

Gefahrstoffe Reinhaltung der Luft

Air Quality Control

Herausgeber: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V. (DGUV) und
Kommission Reinhaltung der Luft im VDI und DIN – Normenausschuss KRdL

Jahresinhalt 2015

Jahrgang 75

Alle Beiträge auch im Internet recherchierbar:
www.gefährstoffe.de

Sachregister

(A)= Aufsatz, (K) = Kurzbericht, (T) = Tagung, (TR) = Technik und Recht, (H) = Herausgebermitteilung

Abgasmessung

Systematik zur Überprüfung der Benzolumsetzung am Katalysator eines Holzgasmotors anhand der Kohlenmonoxidkonzentration im Abgas (A), *Heigl, F.; Horstkotte, T.* Heft 5, S. 172-175

Abgasreinigung

Einfluss der Temperatur in der Nachbrennkammer von Kremationsöfen auf die CO-Konzentration im Abgas (A), *Bachmann, J.; Kiecherer, J.; Sommerer, J.; Olzmann, M.* Heft 4, S. 146-149

Aerosol

Foam spray application of biocides: Investigation into aerosol inhalation exposure (A), *Schwarz, K.; Holthenrich, D.; Bissantz, K.; Ehni, M.; Bitsch, A.* Heft 5, S. 183-189

Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A), *Karg, E.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Schnelle-Kreis, J.; Stanglmaier, S.; Zimmermann, R.; Breuer, D.* Heft 7-8, S. 265-274

Das miniaturisierte Probenahme-system GGP-Mini zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen schwerflüchtiger Verbindungen (A), *Breuer, D.; Friedrich, C.; Möhlmann, C.; Dragan, G. C.* Heft 10, S. 390-394

Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A), *Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrys, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.* Heft 11-12, S. 479-488

Analytik

NIOSH Manual of Analytical Methods 5th Edition and harmonization of occupational exposure monitoring (A), *Ashley, K.* Heft 1-2, S. 7-16

Untersuchung des Referenzmaterials ERM[®]-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A), *Lumpp, R.; Klein, M.; Berger, K.; Bieber, E.; Bunzel, F.; Ernst, M.; Frels, C.; Günther, W.; Hagemann, C.; Koch, C.; Olschewski, A.* Heft 1-2, S. 35-40

Arbeitsplatzbelastung

Validation of control guidance sheets for filling of containers with organic solvents (A), *Hebisch, R.; Karmann, J.; Fritzsche, J.; Fröhlich, N.; Baumgärtel, A.* Heft 1-2, S. 17-22

Sicherheitsrelevante Informationen zu Arzneistoffen und damit verbundenen Tätigkeiten (A), *Heinemann, A.; Werner, S.; Padberg, S.; Möller, A.; Heynemann, C.; Roßbach, B.; Hadtstein, C.; Nies, E.* Heft 1-2, S. 23-31

Messung von Formaldehyd bei Hühnerstallbegasungen (A), *Berger, M.; Nitschke, L.* Heft 4, S. 127-132

Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A), *Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Fendler, D.; Fröhlich, H.-P.; Tigler, A.; Lewin-Kretzschmar, U.; Hohenberger, L.; Riethmüller, A.* Heft 7-8, S. 259-263

Staub-, Endotoxin- und Antigenkonzentrationen bei der Abfallsammlung (A), *Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Liebers, V.; Raulf, M.; Sander, I.* Heft 7-8, S. 275-284

Improving working conditions in car body repair shops (A), *Rautio-Laine, S.; Rissanen, R.; Veijalainen, H.; Ollila, T.; Liukkonen, T.* Heft 7-8, S. 285-288

Governance zur Beurteilung der Gefährdung durch Nanomaterial am Arbeitsplatz (K), *Schumacher, C.; Krug, H. F.; Pipke, R.* Heft 10, S. 402-405

Die Bewertung von Versatzmaterialien zu Arbeitsschutzzwecken im untertägigen Bergbau – eine Bestandsaufnahme (A), *Koob, M.; Dahmann, D.* Heft 11-12, S. 443-449

Emissionsverhalten von reaktiven Polyurethan-Schmelzklebstoffen (A), *Cuno, E.; Brandt, B.; Hahn, J.-U.; Assenmacher-Maiworm, H.; Buchwald, K.-E.; Hensel, T.* Heft 11-12, S. 457-464

Arbeitsplatzgrenzwert

Formaldehyd in der vorklinischen medizinischen Ausbildung (Anatomie) (A), *Thullner, I.; Stockmann, R.; Hohenberger, L.* Heft 6, S. 219-228

Änderungen im technischen Regelwerk – Neue Arbeitsplatzgrenzwerte: TRGS 900 (TR), *Pflaumbaum, W.* Heft 11-12, S. 502

Arbeitsschutz

Soziale Sicherheit und eine Kultur der Prävention – Ein integrierter Ansatz für Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz (A), *Treichel, B.* Heft 1-2, S. 1

Neues Grundlagendokument ordnet Normung zum betrieblichen Arbeitsschutz (K), *Janowitz, A.* Heft 5, S. 199-200

PEROSH: Europäische Forschungs-kooperation im Arbeitsschutz (A), *Treutlein, D.* Heft 7-8, S. 253

Asbest

Nationales Asbest-Profil für Deutschland (K) Heft 3, S. 88

Änderungen und Aktualisierungen der TRGS 517 – Anpassung an das Risikokonzept des Ausschusses für Gefahrstoffe (A), *Begander, P.; Mattenklott, M.* Heft 6, S. 211-215

Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten mit der DGUV Information 201-012 (A), *Rudolf, E.; von der Heyden, T.; Wahmhoff, A.* Heft 10, S. 408-411

Ausbreitungsrechnung

Zweiter Institutsvergleich für Ausbreitungsrechnung (IVA) (A), *Kost, W.-J.; Nieling, J.; Hasel, M.; Fischer, S.* Heft 7-8, S. 316-318

Benzol

Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A), *Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Tigler, A.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Lewin-Kretzschmar, U.; Hohenberger, L.; Riethmüller, A.* Heft 7-8, S. 259-263

Berufskrankheit

EU-OSHA: Vorbeugung arbeitsbedingter Krebskrankungen (K), Heft 4, S. 118

Berufskrebskrankungen in Europa und weltweit vollständig vermeiden (K) Heft 11-12, S. 441-442

Bioaerosol

Ein automatischer Bioaerosol-sammler für die kontinuierliche Probenahme von luftgetragenen Mikroorganismen (A), *Clauß, M.* Heft 4, S. 133-136

Staub-, Endotoxin- und Antigenkonzentrationen bei der Abfallsammlung (A), *Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Liebers, V.; Raulf, M.; Sander, I.* Heft 7-8, S. 275-284

Sedimentationsraten von Bioaerosolen in der Umgebung einer kleinen offenen Kompostierungsanlage mittels Langzeit-Sedimentationsmessverfahren (A), *Baudisch, C.; Arndt, F.; Fligge, H.; Hauk, G.; Kramer, A.* Heft 7-8, S. 289-294

Bioaerosole – ein kurzes Resümee aus Sicht der Standardisierung (A), *Franzen-Reuter, I.* Heft 9, S. 325

Bioenergie

Neue Richtlinienprojekte im Bereich Bioenergie (A), *Quicker, P.; Sager, C.* Heft 5, S. 161

Biogas

Neue Technische Regel für Gefahrstoffe: TRGS 529 „Tätigkeiten bei der Herstellung von Biogas“ (A), *Garbrands, S.; Pachurka, D.* Heft 6, S. 216-218

Bioindikation

Biomonitoring mit Grünkohl und Graskultur im Umfeld des zukünftigen Flughafens Berlin Brandenburg – Langfristige Untersuchung möglicher Umweltwirkungen von Luftverkehr und Flughafenbetrieb (A), *Wäber, M.; Aust, S.; Johannsen, K.; Pompe, F.; Heimberg, J.* Heft 4, S. 137-142

Biologischer Arbeitsstoff

Der Ausschuss für Biologische Arbeitsstoffe 2014 bis 2017 (A), *Hopf, S.* Heft 5, S. 197-198

Biomasse

Untersuchung von Holzkohlen auf organische und anorganische Schadstoffe – Vergleichswerte zur Diskussion von „Biokohlen“ (A), *Reichle, E.* Heft 5, S. 176-181

Biomonitoring

Fische als Akkumulations- und Wirkungsindikatoren im Monitoring – zwei VDI-Richtlinien für eine sachgerechte Probenahme (A), *Klein, R.; Braunbeck, T.; Gercken, J.; Guhl, B.; Löffler, H.; Triebkorn, R.; von der Trenck, T.* Heft 4, S. 143-145

Biostoff

Der Ausschuss für Biologische Arbeitsstoffe 2014 bis 2017 (A), *Hopf, S.* Heft 5, S. 197-198

Biostofftag 2015 – Der ABAS im Dialog (T), *Kolk, A.* Heft 7-8, S. 321

Biozid

Foam spray application of biocides: Investigation into aerosol inhalation exposure (A), *Schwarz, K.; Holthenrich, D.; Bissantz, K.; Ehni, M.; Bitsch, A.* Heft 5, S. 183-189

Datenbank

Die Zentrale Expositionsdatenbank (ZED) geht in Betrieb (A), *Bender, H.* Heft 4, S. 113

Comparison of formaldehyde exposure measurements stored in French and German databases (A), *Clerc, F.; Steinhausen, M.; Bertrand, N.; Vincent, R.; Gabriel, S.; Van Gelder, R.* Heft 4, S. 119-126

Vorsorge für gute Luftqualität in Innenräumen wird erleichtert (K) Heft 5, S. 165

GESTIS – Internationale Grenzwerte erweitert (K) Heft 5, S. 166

GESTIS-Staub-Ex aktualisiert: mehr als 6 000 industrielle Stäube (K) Heft 5, S. 166

Neue Informationsblätter „Aus der Arbeit des IFA“ (K) Heft 5, S. 166

GESTIS-Stoffmanager jetzt als Dreiländerprojekt, auch für Österreich und die Schweiz (K) Heft 9, S. 330

Nichtmesstechnische Expositionsermittlung im Vergleich: Auswertung von Expositionsdaten aus MEGA und Expositionsabschätzung mit dem GESTIS-Stoffmanager (A), *Arnone, M.; Van Gelder, R.; Koppisch, D.; Gabriel, S.* Heft 10, S. 395-401

Dokumentationspflicht beim Umgang mit krebserzeugenden Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A), *Zöllner, S.; Gabriel, S.; Gross, B. K.; Stamm, R.; Wellhäuber, H.* Heft 11-12, S. 450-456

Diisocyanat

Konzentrationsbestimmungen von Diisocyanatmosphären während inhalativer Expositionstests (A), *Monsé, C.; Hahn, J.-U.; Assenmacher-Maiworm, H.; Keßler, G.; Bünger, J.; Brüning, T. H.; Merget, R.* Heft 3, S. 95-100

DNEL

„Reference Dose Response Relationships“ für MOCA und technisches MDA (A), *Püringer, J.; Nies, E.* Heft 7-8, S. 322

Referenz-Beurteilungsmaßstäbe des RAC für Bis(2-methoxyethyl) ether und 1,2-Dichloroethan (K), *Nies, E.; Püringer, J.* Heft 10, S. 405-407

Dokumentation

Dokumentationspflicht beim Umgang mit krebserzeugenden Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A), *Zöllner, S.; Gabriel, S.; Gross, B. K.; Stamm, R.; Wellhäuber, H.* Heft 11-12, S. 450-456

Emission

Emissionsverhalten eines Flugzeugmotorenöls bei thermischer Belastung (A), *Mair, S.; Scherer, C.; Mayer, F.* Heft 7-8, S. 295-302

Emissionsmessung

Tintenstrahldrucker – Emissionsmessungen am Tonerprüfstand (A), *Georg, H.; Goebel, A.; Ngazi, R.* Heft 6, S. 231-234

Emissionsminderung

Nachgeschaltete Staubminderungseinrichtungen an Kleinf Feuerungsanlagen – Aktuelle Marktsituation und VDI 3670 (A), *Ulbricht, T.; Lenz, V.* Heft 11-12, S. 492-496

Epoxidharz

Epoxidharze – nur für Profis! (T), *Steinhausen, M.* Heft 7-8, S. 319

Exposition

NIOSH Manual of Analytical Methods 5th Edition and harmonization of occupational exposure monitoring (A), *Ashley, K.* Heft 1-2, S. 7-16

Konzentrationsbestimmungen von Diisocyanatmosphären während inhalativer Expositionstests (A), *Monsé, C.; Hahn, J.-U.; Assenmacher-Maiworm, H.; Keßler, G.; Bünger, J.; Brüning, T. H.; Merget, R.*
..... Heft 3, S. 95-100

Foam spray application of biocides: Investigation into aerosol inhalation exposure (A), *Schwarz, K.; Holthenrich, D.; Bissantz, K.; Ehni, M.; Bitsch, A.*
..... Heft 5, S. 183-189

Nichtmesstechnische Expositionsermittlung im Vergleich: Auswertung von Expositionsdaten aus MEGA und Expositionsabschätzung mit dem GESTIS-Stoffmanager (A), *Arnone, M.; Van Gelder, R.; Koppisch, D.; Gabriel, S.*
..... Heft 10, S. 395-401

Feinstaub

Nachgeschaltete Staubminderungseinrichtungen an Kleinf Feuerungsanlagen – Aktuelle Marktsituation und VDI 3670 (A), *Ulbricht, T.; Lenz, V.*
..... Heft 11-12, S. 492-496

Fernmessverfahren

Die wachsende Bedeutung von Fernmessverfahren in der Umweltmesstechnik (A), *Emeis, S.*
..... Heft 6, S. 205

Lidar-Techniken zur entfernungs aufgelösten Fernmessung atmosphärischer Größen und erste technische Regeln zu diesen neuen Messverfahren (A), *Althausen, D.; Emeis, S.; Behrendt, A.; Jäckel, S.; Münkel, C.; Wiegner, M.*
..... Heft 6, S. 235-240

Study of near-surface air pollutant concentration variations by DOAS in a traffic influenced area (A), *Schäfer, K.; Ling, H.; Xin, J.; Wang, Y.; Suppan, P.*
..... Heft 6, S. 241-245

Formaldehyd

Comparison of formaldehyde exposure measurements stored in French and German databases (A), *Clerc, F.; Steinhausen, M.; Bertrand, N.; Vincent, R.; Gabriel, S.; Van Gelder, R.*
..... Heft 4, S. 119-126

Messung von Formaldehyd bei Hühnerstallbegasungen (A), *Berger, M.; Nitschke, L.*
..... Heft 4, S. 127-132

Formaldehyd in der vorklinischen medizinischen Ausbildung (Anatomie) (A), *Thullner, I.; Stockmann, R.; Hohenberger, L.*
..... Heft 6, S. 219-228

Gefahrstoff

Validation of control guidance sheets for filling of containers with organic solvents (A), *Hebisch, R.; Karmann, J.; Fritzsche, J.; Fröhlich, N.; Baumgärtel, A.*
..... Heft 1-2, S. 17-22

TRGS 420 - Verfahrens- und stoffspezifische Kriterien (VSK) für die Gefährdungsbeurteilung (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 22

Sicherheitsrelevante Informationen zu Arzneistoffen und damit verbundenen Tätigkeiten (A), *Heinemann, A.; Werner, S.; Padberg, S.; Möller, A.; Nies, E.; Heynemann, C.; Roßbach, B.; Hadtstein, C.*
..... Heft 1-2, S. 23-31

TRGS 525 - Gefahrstoffe in Einrichtungen der medizinischen Versorgung (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 31

Gefahrstoff-Tage – Quo vadis? (A), *Dörr, R.* Heft 1-2, S. 57-58

10. Deutscher Gefahrstoffschuttpreis zeichnet innovative Problemlösungen aus (A), *Lechtenberg-Auffarth, E.; Rouw, A.; kleine Balderhaar, J.*
..... Heft 1-2, S. 59-60

TRGS 509: Lagern von flüssigen und festen Gefahrstoffen in ortsfesten Behältern (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 61-62

TRGS 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 62

TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 62

TRGS 910: Risikobezogenes Maßnahmenkonzept für Tätigkeiten mit krebserzeugenden Gefahrstoffen (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 63

Zulassungspflichtige Stoffe nach REACH-Verordnung (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 3, S. 111-112

Änderung der Gefahrstoffverordnung und Betriebssicherheitsverordnung (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 4, S. 158-159

Änderung der TRGS 900 (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 5, S. 198

Änderung der TRGS 517 (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 5, S. 198

Änderung der TRGS 519 (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 5, S. 198

Änderungen und Aktualisierungen der TRGS 517 – Anpassung an das Risikokonzept des Ausschusses für Gefahrstoffe (A), *Begander, P.; Mattenklott, M.*
..... Heft 6, S. 211-215

Neue Technische Regel für Gefahrstoffe: TRGS 529 „Tätigkeiten bei der Herstellung von Biogas“ (A), *Garbrands, S.; Pachurka, D.*
..... Heft 6, S. 216-218

Formaldehyd in der vorklinischen medizinischen Ausbildung (Anatomie) (A), *Thullner, I.; Stockmann, R.; Hohenberger, L.*
..... Heft 6, S. 219-228

Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung) (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 7-8, S. 264-264

„Reference Dose Response Relationships“ für MOCA und technisches MDA (A), *Püringer, J.; Nies, E.* Heft 7-8, S. 322

8. Anpassung und Anwendung der CLP-Verordnung Nr. 1272/2008 (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 9, S. 374-375

60 Jahre MAK-Kommission (A), *Hartwig, A.; Greim, H.*
..... Heft 10, S. 377-378

Nichtmesstechnische Expositionsermittlung im Vergleich: Auswertung von Expositionsdaten aus MEGA und Expositionsabschätzung mit dem GESTIS-Stoffmanager (A), *Arnone, M.; Van Gelder, R.; Koppisch, D.; Gabriel, S.*
..... Heft 10, S. 395-401

TRGS 525: Gefahrstoffe in Einrichtungen der medizinischen Versorgung (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 10, S. 401

Referenz-Beurteilungsmaßstäbe des RAC für Bis(2-methoxyethyl)ether und 1,2-Dichlorethan (K), *Nies, E.; Püringer, J.*
..... Heft 10, S. 405-407

Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten mit der DGUV Information 201-012 (A), *von der Heyden, T.; Rudolf, E.; Wahmhoff, A.*
..... Heft 10, S. 408-411

Akkreditierung von Gefahrstoffmessstellen – eine arbeitsintensive Notwendigkeit (A), *von Kries, G.*
..... Heft 11-12, S. 437

Die Bewertung von Versatzmaterialien zu Arbeitsschutzzwecken im untertägigen Bergbau – eine Bestandsaufnahme (A), *Koob, M.; Dahmann, D.*
..... Heft 11-12, S. 443-449

Dokumentationspflicht beim Umgang mit krebserzeugenden Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A), *Zöllner, S.; Gabriel, S.; Gross, B. K.; Stamm, R.; Wellhäußer, H.* Heft 11-12, S. 450-456

Sicherheitsdatenblätter: Die neue Branchenlösung GefKomm und SDBtransfer (A), *Kluger, N.* Heft 11-12, S. 465-468

Geruch

Chemische Identifizierung von Spuren von Geruchsstoffen in der Luft (A), *Buschmann, H.-J.; Ameri Dehabati, V.; Brandes, J.* Heft 1-2, S. 32-34

Messungen in geruchsbelasteten Räumen zur Ermittlung der stofflichen Ursachen der Gerüche (A), *Gierden, E.; Grams, H.; Tenhaken, P.* Heft 3, S. 85-87

Trikresylphosphate in der Innenraumluft von Verkehrsflugzeugen – ein Leitparameter für Kontaminationen der Atemluft von Crewmitgliedern? – Ein Überblick über Messergebnisse (A), *Metzdorf, U.; Breuer, D.; Felten, C.; Hedtmann, J.* Heft 3, S. 91-94

Akzeptanz, empfundene Intensität, Hedonik und PD-Wert (A), *Panaskova, J.; Müller, B.* Heft 10, S. 421-426

Geruchsstoffüberwachung mittels IMS – Eine Überwachungslücke kann geschlossen werden (A), *Höhnisch, M.; Petrich, R.; Kost, W.-J.; Hanselmann, T.* Heft 10, S. 427-431

Geruchsemission

Messunsicherheit von Geruchsemissionsmessungen (A), *Zimmermann, B.* Heft 10, S. 412-416

Bestimmung von Geruchsemissionen aus Absturzbauwerken in der Kanalisation durch das Geruchsemissionspotenzial GEP (A), *Frechen, F.-B.; Franke, W.* Heft 10, S. 417-420

Gesundheitsschutz

Sicherheitsrelevante Informationen zu Arzneistoffen und damit verbundenen Tätigkeiten (A), *Heinemann, M.; Werner, S.; Padberg, S.; Möller, A.; Heynemann, C.; Roßbach, B.; Hadtstein, C.; Nies, E.* Heft 1-2, S. 23-31

Prävention chemischer Risiken beim Umgang mit Desinfektionsmitteln im Gesundheitswesen (A), *Eickmann, U.; Halsen, G.; Merz, B.* Heft 5, S. 190

Herausgeber

Kühlschmierstoffe: KSS-Portal im neuen Gewand (K) Heft 1-2, S. 5

Risikobewertung für Selen und seine Verbindungen (K) Heft 1-2, S. 5

Praxishilfen zur Gefährdungsbeurteilung und zur Messung von Biostoffen (K) Heft 1-2, S. 6

Israel führt die Richtlinie VDI 3492 ein (K) Heft 3, S. 69

KRdL-Tätigkeitsbericht 2014 erschienen (K) Heft 5, S. 165

GESTIS – Internationale Grenzwerte erweitert (K) Heft 5, S. 166

GESTIS-Staub-Ex aktualisiert: mehr als 6 000 industrielle Stäube (K) Heft 5, S. 166

Neue Informationsblätter „Aus der Arbeit des IFA“ (K) Heft 5, S. 166

Der geänderte allgemeine Staubgrenzwert: IFA-Arbeitsmappe, Lieferung 1/2015 (K) Heft 6, S. 209

IFA-Grenzwerteliste 2015 – Grenzwerte am Arbeitsplatz (K) Heft 7-8, S. 257

Jahresbericht 2014 des IFA erschienen (H) Heft 7-8, S. 257

Sicherheit von Nanomaterialien: Projekt nanoGRAVUR (H) Heft 7-8, S. 257-258

GESTIS-DNEL-Liste erweitert: jetzt fast 3 600 Stoffe (K) Heft 7-8, S. 258

GESTIS-Stoffmanager jetzt als Dreiländerprojekt, auch für Österreich und die Schweiz (K) Heft 9, S. 330

Mehlstaub in Backbetrieben (K) Heft 10, S. 382

Ringversuche für Gefahrstoff-Messstellen (H), *Breuer, D.* Heft 10, S. 432-433

Grundlagen zur Messung und Beurteilung von Biostoffen (IFA-Arbeitsmappe, Lieferung 2/2015) (K) Heft 11-12, S. 442

Holzvergasung

Abgasemissionen von kleintechnischen Holzvergasungsanlagen – Stand der Technik (A), *Zeymer, M.; Noel, Y.; Schneider, R.* Heft 5, S. 167-171

Untersuchung von Holzkohlen auf organische und anorganische Schadstoffe – Vergleichswerte zur Diskussion von „Biokohlen“ (A), *Reichle, E.* Heft 5, S. 176-181

Der Köhlereiprozess als Emissionsquelle im Wandel der Zeit (A), *Sager, C.* Heft 5, S. 181-182

Immissionsschutz

Umsetzung der 41. BImSchV in der Praxis - Veränderte Anforderungen an Stellen nach § 29b BImSchG (A), *Suritsch, N.* Heft 11-12, S. 489-491

Innenraumluft

Chemische Identifizierung von Spuren von Geruchsstoffen in der Luft (A), *Buschmann, H.-J.; Ameri Dehabati, V.; Brandes, J.* Heft 1-2, S. 32-34

Untersuchung des Einflusses von holzbefeuerten Kaminöfen auf die Qualität von Innenraumluft (A), *Grams, H.; Gierden, E.; Richter, K.* Heft 1-2, S. 51-56

Indoor air quality management system in Spain (A), *Pastor Pérez, P.* Heft 3, S. 65

Innenraumluftqualität in Kindertagesstätten in Holzständerbauweise (A), *Ostendorp, G.; Heinzow, B.* Heft 3, S. 71-75

Messungen in geruchsbelasteten Räumen zur Ermittlung der stofflichen Ursachen der Gerüche (A), *Gierden, E.; Grams, H.; Tenhaken, P.* Heft 3, S. 85-87

Quecksilber in der Raumluft von Schulen - Ergebnisse einer Untersuchung in Oberösterreich (A), *Minniberger, G.; Öfner, S.* Heft 3, S. 89-90

Trikresylphosphate in der Innenraumluft von Verkehrsflugzeugen – ein Leitparameter für Kontaminationen der Atemluft von Crewmitgliedern? – Ein Überblick über Messergebnisse (A), *Metzdorf, U.; Breuer, D.; Felten, C.; Hedtmann, J.* Heft 3, S. 91-94

Methode zur Abschätzung der CO₂-Konzentration in Klassenräumen anhand empirisch ermittelter Daten und Vorschläge für Lüftungsmaßnahmen (A), *Neumann, H.-D.* Heft 4, S. 151-158

Vorsorge für gute Luftqualität in Innenräumen wird erleichtert (K) Heft 5, S. 165

Umgebungsbedingungen in Büros in Abhängigkeit von der Lüftung – Auswertungen aus dem Projekt „Qualität von nachhaltigen Bürogebäuden“ (QNB-Projekt) (A), *Monn, C.; Leiblein, T.; Janser, M.; Feige, A.; Wallbaum, H.; Windlinger, L.; Hofmann, T.* Heft 5, S. 191-196

Indoor air quality: from scientific studies to everyday management (A), *Pastor Pérez, P.*
..... Heft 6, S. 246-252

Quantifizierung der Raumluftkonzentrationen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) aus Backöfen unter praxisnahen Nutzungsbedingungen mittels Prüfkammeruntersuchungen (A), *Kühn, C.; Mendrok, V.; Bauer, A.; Frank, G.; Schelle, C.*
..... Heft 9, S. 360-372

Akzeptanz, empfundene Intensität, Hedonik und PD-Wert (A), *Panaskova, J.; Müller, B.*
..... Heft 10, S. 421-426

Luftqualität

Pilotprojekt im Bereich Luftqualität umgesetzt (K) Heft 5, S. 165

Vorsorge für gute Luftqualität in Innenräumen wird erleichtert (K) Heft 5, S. 165

Umgebungsbedingungen in Büros in Abhängigkeit von der Lüftung – Auswertungen aus dem Projekt „Qualität von nachhaltigen Bürogebäuden“ (QNB-Projekt) (A), *Monn, C.; Leiblein, T.; Janser, M.; Feige, A.; Wallbaum, H.; Windlinger, L.; Hofmann, T.*
..... Heft 5, S. 191-196

Luftreinhaltung

Industrielle Luftverschmutzung hat hohe wirtschaftliche Kosten (K) Heft 1-2, S. 5-6

Emissionen sinken auf niedrigsten Wert seit 2010 (K) Heft 6, S. 209

Nur noch sehr geringe Konzentrationen hoch toxischer Dioxine, Furane und polychlorierter Biphenyle (PCB) in der Außenluft in NRW Heft 9, S. 330

Messtechnik

Erfahrungsaustausch und Ringversuch zur Messtechnik für ultrafeine Partikel (A), *Pelzer, J.; Monz, C.*
..... Heft 9, S. 355-359

Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Feldtauglichkeit personengetragener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A), *Asbach, C.; Kaminski, H.; Dahmann, D.; Monz, C.; Neumann, V.; Plitzko, S.; Meyer-Plath, A.; Dziurawitz, N.; Simonow, B.; Fierz, M.; Todea, A. M.*
..... Heft 11-12, S. 469-478

Messunsicherheit

Messunsicherheit von Geruchsemissionsmessungen (A), *Zimmermann, B.*
..... Heft 10, S. 412-416

Messverfahren

NIOSH Manual of Analytical Methods 5th Edition and harmonization of occupational exposure monitoring (A), *Ashley, K.*
..... Heft 1-2, S. 7-16

Validation of control guidance sheets for filling of containers with organic solvents (A), *Hebisch, R.; Karmann, J.; Fritzsche, J.; Fröhlich, N.; Baumgärtel, A.*
..... Heft 1-2, S. 17-22

Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A), *Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Tigler, A.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Lewin-Kretzschmar, U.; Hohenberger, L.; Riethmüller, A.*
..... Heft 7-8, S. 259-263

ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A), *Liebers, V.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Franke, G.; Freundt, S.; Stubel, H.; Düser, M.; Kendzia, B.; Sander, I.; Brüning, T.; Böckler, M.; Raulf, M.*
..... Heft 9, S. 347-354

Die Eignung von Multichannel-PDMS-Denudern zur Gas-Partikel-Trennung von SVOC (A), *Kohlmeier, V.; Dragan, G. C.; Karg, E.; Schnelle-Kreis, J.; Breuer, D.; Forbes, P. B. C.; Rohwer, E. R.; Zimmermann, R.*
..... Heft 10, S. 383-389

Mikrobiologie

Mikrobielle Belastungen der Luft in verschiedenen alternativen Haltungsformen für Legehennen (A), *Springorum, A. C.; Clauß, M.; Rieger, M. A.; Hinz, T.; Hartung, J.*
..... Heft 9, S. 331-335

Sammlung von Bakterien in der Luft mit Impingern – Einfluss von Spülen des Einlassrohres auf das Nachweisergebnis (A), *Tesseraux, I.; Dezenter, S.; Krämer, K.; Dotzauer, T.*
..... Heft 9, S. 336-339

Taxonomische Charakterisierung luftgetragener Bakterien der Familie Staphylococcaceae in Emissionen von Hähnchenmastanlagen – Bedeutung für die Gefährdungsbeurteilung (A), *Schneider, D.; Jäckel, U.; Gärtner, A.; Dieterich, F.*
..... Heft 9, S. 340-346

ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A), *Liebers, V.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Franke, G.; Freundt, S.; Stubel, H.; Düser, M.; Kendzia, B.; Sander, I.; Brüning, T.; Böckler, M.; Raulf, M.*
..... Heft 9, S. 347-354

Nanopartikel

Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Feldtauglichkeit personengetragener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A), *Asbach, C.; Kaminski, H.; Dahmann, D.; Monz, C.; Neumann, V.; Plitzko, S.; Meyer-Plath, A.; Dziurawitz, N.; Simonow, B.; Fierz, M.; Todea, A. M.*
..... Heft 11-12, S. 469-478

Nanotechnologie

Leitfaden zu Nanomaterialien (K) Heft 1-2, S. 5

Sicherheit von Nanomaterialien: Projekt nanoGRAVUR (H) Heft 7-8, S. 257-258

Sicher mit Nanomaterialien in Textilien arbeiten (K) Heft 7-8, S. 258

Governance zur Beurteilung der Gefährdung durch Nanomaterial am Arbeitsplatz (K), *Schumacher, C.; Krug, H. F.; Pipke, R.*
..... Heft 10, S. 402-405

Norm und Normung

Neues Grundlagendokument ordnet Normung zum betrieblichen Arbeitsschutz (K), *Janowitz, A.*
..... Heft 5, S. 199-200

PAK

Studie der BAuA zu polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (K) Heft 1-2, S. 5

Partikel

Entstehung von Glasstaubpartikeln durch den Einsatz von Rettungstrennwerkzeugen (A), *Teipel, U.; Kahl, S.; Friedrich, K.; Kadner, P.*
..... Heft 3, S. 101-105

Verwendung elektrostatischer Partikelabscheider zur Minderung von Kehrmaschinenemissionen (A), *Kaul, M.; Schmidt, E.*
..... Heft 3, S. 106-111

Die Eignung von Multichannel-PDMS-Denudern zur Gas-Partikel-Trennung von SVOC (A), *Kohlmeier, V.; Dragan, G. C.; Karg, E.; Schnelle-Kreis, J.; Breuer, D.; Forbes, P. B. C.; Rohwer, E. R.; Zimmermann, R.*
..... Heft 10, S. 383-389

POP

Stockholmer Übereinkommen über persistente organische Schadstoffe (POP) (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 7-8, S. 264-264

Probenahme

Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A), *Karg, E.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Schnelle-Kreis, J.; Stanglmaier, S.; Zimmermann, R.; Breuer, D.*
..... Heft 7-8, S. 265-274

Das miniaturisierte Probenahmesystem GGP-Mini zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen schwerflüchtiger Verbindungen (A), *Breuer, D.; Friedrich, C.; Möhlmann, C.; Dragan, G. C.*
..... Heft 10, S. 390-394

Die Bewertung von Versatzmaterialien zu Arbeitsschutzzwecken im untertägigen Bergbau – eine Bestandsaufnahme (A), *Koob, M.; Dahmann, D.*
..... Heft 11-12, S. 443-449

Quecksilber

Quecksilber in der Raumluft von Schulen - Ergebnisse einer Untersuchung in Oberösterreich (A), *Minniberger, G.; Öfner, S.*
..... Heft 3, S. 89-90

Rauchgasreinigung

Den Spuren auf der Spur – Novellierung der Richtlinie VDI 3927 Blatt 2 (A), *Glinka, U.*
..... Heft 1-2, S. 41-46

Raumluftreinigung

Bewertung mobiler Raumluftreinigungsgeräte (A), *Finger, H.; Schneiderwind, U.; Asbach, C.*
..... Heft 11-12, S. 497-502

REACH

Zulassungspflichtige Stoffe nach REACH-Verordnung (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 3, S. 111-112

REACH könnte Importerzeugnisse sicherer machen (K)
..... Heft 6, S. 210

BfR-Workshop „Mind the Gap – Data Availability in REACH Registrations“ (A), *Werner, S.; Neuwirth, N.*
..... Heft 6, S. 228-230

Aktuelles zu REACH (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 7-8, S. 263-264

1 800 Registrierungen für wichtige Chemikalien überprüft (K)
..... Heft 9, S. 329

REACH: Unterstützung für die letzte Registrierungsphase (K)
..... Heft 9, S. 329-330

Regelwerk

Neues Grundlagendokument ordnet Normung zum betrieblichen Arbeitsschutz (K), *Janowitz, A.*
..... Heft 5, S. 199-200

Ringversuch

Untersuchung des Referenzmaterials ERM[®]-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A), *Lumpp, R.; Klein, M.; Berger, K.; Bieber, E.; Bunzel, F.; Ernst, M.; Frels, C.; Günther, W.; Hagemann, C.; Koch, C.; Olschewski, A.*
..... Heft 1-2, S. 35-40

Erfahrungsaustausch und Ringversuch zur Messtechnik für ultrafeine Partikel (A), *Pelzer, J.; Monz, C.*
..... Heft 9, S. 355-359

Risikokzept

Änderungen und Aktualisierungen der TRGS 517 – Anpassung an das Risikokzept des Ausschusses für Gefahrstoffe (A), *Begander, P.; Mattenklott, M.*
..... Heft 6, S. 211-215

Schadstoffbelastung

Neue Karte macht Schadstoffbelastungen in Waldböden sichtbar
..... Heft 9, S. 330

Schimmelpilz

Staub-, Endotoxin- und Antigenkonzentrationen bei der Abfallsammlung (A), *Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Liebers, V.; Raulf, M.; Sander, I.*
..... Heft 7-8, S. 275-284

Schimmelpilzbelastung an Rücknahmestellen für Leergut (K)
..... Heft 9, S. 329

Selen

Risikobewertung für Selen und seine Verbindungen (K)
..... Heft 1-2, S. 5

Sicherheitsdatenblatt

Sicherheitsdatenblätter: Die neue Branchenlösung GefKomm und SDBtransfer (A), *Kluger, N.*
..... Heft 11-12, S. 465-468

Staubemission

Österreichische Technische Grundlage zur Beurteilung diffuser Staubemissionen – Teil 2: Diffuse Staubemissionen durch Aufwirbelung bei Fahrbewegungen und Winderosion (A), *Nachtnebel, M.; Öttl, D.; Pongratz, T.*
..... Heft 1-2, S. 47-50

Improving working conditions in car body repair shops (A), *Rautio-Laine, S.; Rissanen, R.; Veijalainen, H.; Ollila, T.; Liukkonen, T.*
..... Heft 7-8, S. 285-288

Staubemissionen durch Lkw-Verkehr auf befestigten innerbetrieblichen Fahrwegen – Teil 1: Messtechnische Untersuchungen zur Anwendbarkeit der Richtlinie US EPA-AP42 (A), *Klenk, U.; Holst, H.*
..... Heft 7-8, S. 303-310

Tagung

Gefahrstoff-Tage – Quo vadis? (A), *Dörr, R.*
..... Heft 1-2, S. 57-58

10. Deutscher Gefahrstoffschuttpreis zeichnet innovative Problemlösungen aus (A), *Lechtenberg-Auffarth, E.; Rouw, A.; kleine Balderhaar, J.*
..... Heft 1-2, S. 59-60

BfR-Workshop „Mind the Gap – Data Availability in REACH Registrations“ (A), *Werner, S.; Neuwirth, N.*
..... Heft 6, S. 228-230

Epoxidharze – nur für Profis! (T), *Steinhausen, M.*
..... Heft 7-8, S. 319

Biostofftag 2015 – Der ABAS im Dialog (T), *Kolk, A.*
..... Heft 7-8, S. 321

Technische Regel

TRGS 420 - Verfahrens- und stoffspezifische Kriterien (VSK) für die Gefährdungsbeurteilung (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 22

TRGS 525 - Gefahrstoffe in Einrichtungen der medizinischen Versorgung (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 31

TRGS 509: Lagern von flüssigen und festen Gefahrstoffen in ortsfesten Behältern (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 61-62

TRGS 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 62

TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 62

TRGS 910: Risikobezogenes Maßnahmenkonzept für Tätigkeiten mit krebserzeugenden Gefahrstoffen (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 1-2, S. 63

Änderung der Gefahrstoffverordnung und Betriebssicherheitsverordnung (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 4, S. 158-159

Änderung der TRGS 900 (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 5, S. 198

Änderung der TRGS 519 (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 5, S. 198

Änderungen der TRGS 517 (TR),
Pflaumbaum, W.
..... Heft 5, S. 198

Änderungen und Aktualisierungen
der TRGS 517 – Anpassung an das
Risikokzept des Ausschusses für
Gefahrstoffe (A), *Begander, P.;*
Mattenklott, M.
..... Heft 6, S. 211-215

Neue Technische Regel für Gefahr-
stoffe: TRGS 529 „Tätigkeiten bei
der Herstellung von Biogas“ (A),
Garbrands, S.; Pachurka, D.
..... Heft 6, S. 216-218

Aktuelles zu REACH (TR),
Pflaumbaum, W.
..... Heft 7-8, S. 263-264

Stockholmer Übereinkommen über
persistente organische Schadstoffe
(POP) (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 7-8, S. 264-264

8. Anpassung und Anwendung der
CLP-Verordnung Nr. 1272/2008
(TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 9, S. 374-375

TRGS 525: Gefahrstoffe in Ein-
richtungen der medizinischen Ver-
sorgung (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 10, S. 401

TRGS 529: Tätigkeiten bei der Her-
stellung von Biogas (TR),
Pflaumbaum, W.
..... Heft 10, S. 401

Dokumentationspflicht beim Um-
gang mit krebserzeugenden Gefahr-
stoffen am Arbeitsplatz (A),
Zöllner, S.; Gabriel, S.; Gross, B. K.;
Stamm, R.; Wellhäußer, H.
..... Heft 11-12, S. 450-456

Änderungen im technischen Regel-
werk – Neue Arbeitsplatzgrenzwerte:
TRGS 900 (TR), *Pflaumbaum, W.*
..... Heft 11-12, S. 502

Toner

Tintenstrahldrucker – Emissions-
messungen am Tonerprüfstand (A),
Georg, H.; Goebel, A.; Ngazi, R.
..... Heft 6, S. 231-234

Toxikologie

Positionspapier zur Lage der Toxiko-
logie in Deutschland (A), *Nies, E.*
..... Heft 3, S. 88

Ultrafeinstaub

Erfahrungsaustausch und Ringver-
such zur Messtechnik für ultrafeine
Partikel (A), *Pelzer, J.; Monz, C.*
..... Heft 9, S. 355-359

Umweltmeteorologie

Staubemissionen durch Lkw-
Verkehr auf befestigten innerbetrieb-
lichen Fahrwegen – Teil 1: Mess-
technische Untersuchungen zur
Anwendbarkeit der Richtlinie
US EPA-AP42 (A), *Klenk, U.;*
Holst, H. Heft 7-8, S. 303-310

Praktische Erfahrungen bei der
Prüfung der Übertragbarkeit mete-
orologischer Daten nach Richtlinie
VDI 3783 Blatt 20(E) (A), *Petrich, R.*
..... Heft 7-8, S. 311-315

Verfasserregister

- Althausen, D.; Emeis, S.; Behrendt, A.; Jäckel, S.; Münkkel, C.; Wiegner, M.:* Lidar-Techniken zur entfernungs aufgelösten Fernmessung atmosphärischer Größen und erste technische Regeln zu diesen neuen Messverfahren (A) Heft 6, S. 235-240
- Ameri Dehabati, V.; Brandes, J.; Buschmann, H.-J.:* Chemische Identifizierung von Spuren von Geruchsstoffen in der Luft (A) Heft 1-2, S. 32-34
- Arndt, F.; Baudisch, C.; Fligge, H.; Hauk, G.; Kramer, A.:* Sedimentationsraten von Bioaerosolen in der Umgebung einer kleinen offenen Kompostierungsanlage mittels Langzeit-Sedimentationsmessverfahren (A) Heft 7-8, S. 289-294
- Arnone, M.; Van Gelder, R.; Koppisch, D.; Gabriel, S.:* Nichtmesstechnische Expositionsermittlung im Vergleich: Auswertung von Expositionsdaten aus MEGA und Expositionsabschätzung mit dem GESTIS-Stoffmanager (A) Heft 10, S. 395-401
- Asbach, C.; Kaminski, H.; Dahmann, D.; Monz, C.; Neumann, V.; Plitzko, S.; Meyer-Plath, A.; Dziurawicz, N.; Simonow, B.; Fierz, M.; Todea, A. M.:* Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Feldtauglichkeit personengetragener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-478
- Asbach, C.; Finger, H.; Schneiderwind, U.:* Bewertung mobiler Raumluftreinigungsgeräte (A) Heft 11-12, S. 497-502
- Ashley, K.:* NIOSH Manual of Analytical Methods 5th Edition and harmonization of occupational exposure monitoring (A) Heft 1-2, S. 7-16
- Assenmacher-Maiworm, H.; Monsé, C.; Hahn, J.-U.; Keßler, G.; Bünger, J.; Brüning, T. H.; Merget, R.:* Konzentrationsbestimmungen von Diisocyanatmosphären während inhalativer Expositionstests (A) Heft 3, S. 95-100
- Assenmacher-Maiworm, H.; Cuno, E.; Brandt, B.; Buchwald, K.-E.; Hahn, J.-U.; Hensel, T.:* Emissionsverhalten von reaktiven Polyurethan-Schmelzklebstoffen (A) Heft 11-12, S. 457-464
- Aust, S.; Wäber, M.; Johannsen, K.; Pompe, F.; Heimberg, J.:* Biomonitoring mit Grünkohl und Graskultur im Umfeld des zukünftigen Flughafens Berlin Brandenburg – Langfristige Untersuchung möglicher Umweltwirkungen von Luftverkehr und Flughafenbetrieb (A) Heft 4, S. 137-142
- Bachmann, J.; Kiecherer, J.; Sommerer, J.; Olzmann, M.:* Einfluss der Temperatur in der Nachbrennkammer von Kremeationsöfen auf die CO-Konzentration im Abgas (A) Heft 4, S. 146-149
- Bachmann, D.; Liebers, V.; Causemann, S.; Franke, G.; Freundt, S.; Stubel, H.; Düser, M.; Kendzia, B.; Sander, I.; Brüning, T.; Böckler, M.; Raulf, M.:* ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A) Heft 9, S. 347-354
- Bastian, S.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrys, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.:* Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Bath, O.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Cyrys, J.; Kaminski, H.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Ries, L.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.:* Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Baudisch, C.; Arndt, F.; Fligge, H.; Hauk, G.; Kramer, A.:* Sedimentationsraten von Bioaerosolen in der Umgebung einer kleinen offenen Kompostierungsanlage mittels Langzeit-Sedimentationsmessverfahren (A) Heft 7-8, S. 289-294
- Bauer, A.; Kühn, C.; Mendrok, V.; Frank, G.; Schelle, C.:* Quantifizierung der Raumluftkonzentrationen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) aus Backöfen unter praxisnahen Nutzungsbedingungen mittels Prüfkammeruntersuchungen (A) Heft 9, S. 360-372
- Baumgärtel, A.; Hebisch, R.; Karmann, J.; Fritzsche, J.; Fröhlich, N.:* Validation of control guidance sheets for filling of containers with organic solvents (A) Heft 1-2, S. 17-22
- Begander, P.; Mattenklott, M.:* Änderungen und Aktualisierungen der TRGS 517 – Anpassung an das Risikokzept des Ausschusses für Gefahrstoffe (A) Heft 6, S. 211-215
- Behrendt, A.; Althausen, D.; Emeis, S.; Jäckel, S.; Münkkel, C.; Wiegner, M.:* Lidar-Techniken zur entfernungs aufgelösten Fernmessung atmosphärischer Größen und erste technische Regeln zu diesen neuen Messverfahren (A) Heft 6, S. 235-240
- Bender, H.:* Die Zentrale Expositionsdatenbank (ZED) geht in Betrieb (A) Heft 4, S. 113
- Berger, K.; Lumpp, R.; Klein, M.; Bieber, E.; Bunzel, F.; Ernst, M.; Frels, C.; Günther, W.; Hagemann, C.; Koch, C.; Olschewski, A.:* Untersuchung des Referenzmaterials ERM[®]-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A) Heft 1-2, S. 35-40
- Berger, M.; Nitschke, L.:* Messung von Formaldehyd bei Hühnerstallbegasungen (A) Heft 4, S. 127-132
- Bertrand, N.; Clerc, F.; Gabriel, S.; Steinhausen, M.; Vincent, R.; Van Gelder, R.:* Comparison of formaldehyde exposure measurements stored in French and German databases (A) Heft 4, S. 119-126

- Bieber, E.; Lumpp, R.; Klein, M.; Berger, K.; Bunzel, F.; Ernst, M.; Frels, C.; Günther, W.; Hagemann, C.; Koch, C.; Olschewski, A.: Untersuchung des Referenzmaterials ERM®-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A) Heft 1-2, S. 35-40
- Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Bissantz, K.; Schwarz, K.; Holthenrich, D.; Ehni, M.; Bitsch, A.: Foam spray application of biocides: Investigation into aerosol inhalation exposure (A) Heft 5, S. 183-189
- Bitsch, A.; Schwarz, K.; Holthenrich, D.; Bissantz, K.; Ehni, M.: Foam spray application of biocides: Investigation into aerosol inhalation exposure (A) Heft 5, S. 183-189
- Blaskowitz, M.; Karg, E.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Schnelle-Kreis, J.; Breuer, D.; Stanglmaier, S.; Zimmermann, R.: Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A) Heft 7-8, S. 265-274
- Böckler, M.; Liebers, V.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Franke, G.; Freundt, S.; Stubel, H.; Düser, M.; Raulf, M.; Kendzia, B.; Sander, I.; Brüning, T.: ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A) Heft 9, S. 347-354
- Brandes, J.; Buschmann, H.-J.; Ameri Dehabati, V.: Chemische Identifizierung von Spuren von Geruchsstoffen in der Luft (A) Heft 1-2, S. 32-34
- Brandt, B.; Cuno, E.; Hensel, T.; Assenmacher-Maiworm, H.; Buchwald, K.-E.; Hahn, J.-U.: Emissionsverhalten von reaktiven Polyurethan-Schmelzklebstoffen (A) Heft 11-12, S. 457-464
- Braunbeck, T.; Klein, R.; Gercken, J.; Guhl, B.; Löffler, H.; Triebkorn, R.; von der Trenck, T.: Fische als Akkumulations- und Wirkungsindikatoren im Monitoring – zwei VDI-Richtlinien für eine sachgerechte Probenahme (A) Heft 4, S. 143-145
- Breuer, D.; Metzendorf, U.; Felten, C.; Hedtmann, J.: Trikresylphosphate in der Innenraumluft von Verkehrsflugzeugen – ein Leitparameter für Kontaminationen der Atemluft von Crewmitgliedern? – Ein Überblick über Messergebnisse (A) Heft 3, S. 91-94
- Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Tigler, A.; Lewin-Kretzschmar, U.; Hohenberger, L.; Riethmüller, A.: Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-263
- Breuer, D.; Karg, E.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Schnelle-Kreis, J.; Stanglmaier, S.; Zimmermann, R.: Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A) Heft 7-8, S. 265-274
- Breuer, D.; Kohlmeier, V.; Dragan, G. C.; Karg, E.; Schnelle-Kreis, J.; Forbes, P. B. C.; Rohwer, E. R.; Zimmermann, R.: Die Eignung von Multichannel-PDMS-Denudern zur Gas-Partikel-Trennung von SVOC (A) Heft 10, S. 383-389
- Breuer, D.; Friedrich, C.; Möhlmann, C.; Dragan, G. C.: Das miniaturisierte Probenahmesystem GGP-Mini zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen schwerflüchtiger Verbindungen (A) Heft 10, S. 390-394
- Breuer, D.: Ringversuche für Gefahrstoff-Messstellen (H) Heft 10, S. 432-433
- Brüning, T. H.; Monsé, C.; Hahn, J.-U.; Keßler, G.; Assenmacher-Maiworm, H.; Bünger, J.; Merget, R.: Konzentrationsbestimmungen von Diisocyanatatmosphären während inhalativer Expositionstests (A) Heft 3, S. 95-100
- Brüning, T.; Liebers, V.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Franke, G.; Freundt, S.; Stubel, H.; Düser, M.; Sander, I.; Kendzia, B.; Sander, I.; Raulf, M.: ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A) Heft 9, S. 347-354
- Buchwald, K.-E.; Cuno, E.; Brandt, B.; Hahn, J.-U.; Assenmacher-Maiworm, H.; Hensel, T.: Emissionsverhalten von reaktiven Polyurethan-Schmelzklebstoffen (A) Heft 11-12, S. 457-464
- Bünger, J.; Monsé, C.; Hahn, J.-U.; Assenmacher-Maiworm, H.; Keßler, G.; Brüning, T. H.; Merget, R.: Konzentrationsbestimmungen von Diisocyanatatmosphären während inhalativer Expositionstests (A) Heft 3, S. 95-100
- Bunzel, F.; Lumpp, R.; Klein, M.; Berger, K.; Bieber, E.; Ernst, M.; Frels, C.; Günther, W.; Hagemann, C.; Koch, C.; Olschewski, A.: Untersuchung des Referenzmaterials ERM®-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A) Heft 1-2, S. 35-40
- Burdack-Freitag, A.; Scherer, C.; Mayer, F.: Geruchsbewertung und Geruchsstoffanalytik pastöser Innenputze (A) Heft 3, S. 76-84
- Buschmann, H.-J.; Brandes, J.; Ameri Dehabati, V.: Chemische Identifizierung von Spuren von Geruchsstoffen in der Luft (A) Heft 1-2, S. 32-34
- Buxtrup, M.; Neumann, H.-D.; Liebers, V.; Raulf, M.; Sander, I.: Staub-, Endotoxin- und Antigenkonzentrationen bei der Abfallsammlung (A) Heft 7-8, S. 275-284
- Causemann, S.; Liebers, V.; Bachmann, D.; Franke, G.; Freundt, S.; Stubel, H.; Düser, M.; Kendzia, B.; Sander, I.; Brüning, T.; Böckler, M.; Raulf, M.: ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A) Heft 9, S. 347-354
- Clauß, M.: Ein automatischer Bioaerosolsammler für die kontinuierliche Probenahme von luftgetragenen Mikroorganismen (A) Heft 4, S. 133-136

- Clauß, M.; Springorum, A. C.; Rieger, M. A.; Hinz, T.; Hartung, J.:* Mikrobielle Belastungen der Luft in verschiedenen alternativen Haltungssystemen für Legehennen (A) Heft 9, S. 331-335
- Clerc, F.; Steinhausen, M.; Bertrand, N.; Vincent, R.; Gabriel, S.; Van Gelder, R.:* Comparison of formaldehyde exposure measurements stored in French and German databases (A) Heft 4, S. 119-126
- Cuno, E.; Brandt, B.; Assenmacher-Maiworm, H.; Buchwald, K.-E.; Hahn, J.-U.; Hensel, T.:* Emissionsverhalten von reaktiven Polyurethan-Schmelzklebstoffen (A) Heft 11-12, S. 457-464
- Cyrys, J.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Gu, J.; Kaminski, H.; Pitz, M.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.:* Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Dahmann, D.; Koob, M.:* Die Bewertung von Versatzmaterialien zu Arbeitsschutzzwecken im untertägigen Bergbau – eine Bestandsaufnahme (A) Heft 11-12, S. 443-449
- Dahmann, D.; Asbach, C.; Kaminski, H.; Monz, C.; Neumann, V.; Plitzko, S.; Meyer-Plath, A.; Dziurawitz, N.; Simonow, B.; Fierz, M.; Todea, A. M.:* Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Felddauglichkeit personenbezogener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-478
- Dezenter, S.; Tesseraux, I.; Krämer, K.; Dotzauer, T.:* Sammlung von Bakterien in der Luft mit Impingern – Einfluss von Spülen des Einlassrohres auf das Nachweisergebnis (A) Heft 9, S. 336-339
- Dieterich, F.; Schneider, D.; Jäckel, U.; Gärtner, A.:* Taxonomische Charakterisierung luftgetragener Bakterien der Familie Staphylococcaceae in Emissionen von Hähnchenmastanlagen – Bedeutung für die Gefährdungsbeurteilung (A) Heft 9, S. 340-346
- Dörr, R.:* Gefahrstoff-Tage – Quo vadis? (A) Heft 1-2, S. 57-58
- Dotzauer, T.; Tesseraux, I.; Dezenter, S.; Krämer, K.:* Sammlung von Bakterien in der Luft mit Impingern – Einfluss von Spülen des Einlassrohres auf das Nachweisergebnis (A) Heft 9, S. 336-339
- Dragan, G. C.; Karg, E.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Schnelle-Kreis, J.; Stanglmaier, S.; Zimmermann, R.; Breuer, D.:* Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A) Heft 7-8, S. 265-274
- Dragan, G. C.; Kohlmeier, V.; Karg, E.; Schnelle-Kreis, J.; Breuer, D.; Forbes, P. B. C.; Rohwer, E. R.; Zimmermann, R.:* Die Eignung von Multichannel-PDMS-Denudern zur Gas-Partikel-Trennung von SVOC (A) Heft 10, S. 383-389
- Dragan, G. C.; Breuer, D.; Friedrich, C.; Möhlmann, C.:* Das miniaturisierte Probenahmesystem GGP-Mini zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen schwerflüchtiger Verbindungen (A) Heft 10, S. 390-394
- Düser, M.; Liebers, V.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Franke, G.; Freundt, S.; Stubel, H.; Kendzia, B.; Sander, I.; Brüning, T.; Böckler, M.; Raulf, M.:* ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A) Heft 9, S. 347-354
- Dziurawitz, N.; Asbach, C.; Kaminski, H.; Dahmann, D.; Monz, C.; Neumann, V.; Plitzko, S.; Meyer-Plath, A.; Simonow, B.; Fierz, M.; Todea, A. M.:* Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Felddauglichkeit personenbezogener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-478
- Ehni, M.; Schwarz, K.; Bitsch, A.; Holthenrich, D.; Bissantz, K.:* Foam spray application of bio-cides: Investigation into aerosol inhalation exposure (A) Heft 5, S. 183-189
- Eickmann, U.; Halsen, G.; Merz, B.:* Prävention chemischer Risiken beim Umgang mit Desinfektionsmitteln im Gesundheitswesen (A) Heft 5, S. 190
- Emeis, S.:* Die wachsende Bedeutung von Fernmessverfahren in der Umweltmesstechnik (A) Heft 6, S. 205
- Emeis, S.; Althausen, D.; Behrendt, A.; Jäckel, S.; Münkel, C.; Wiegner, M.:* Lidar-Techniken zur entfernungs aufgelösten Fernmessung atmosphärischer Größen und erste technische Regeln zu diesen neuen Messverfahren (A) Heft 6, S. 235-240
- Ernst, M.; Lumpp, R.; Klein, M.; Berger, K.; Bieber, E.; Bunzel, F.; Frels, C.; Günther, W.; Hagemann, C.; Koch, C.; Olschewski, A.:* Untersuchung des Referenzmaterials ERM[®]-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A) Heft 1-2, S. 35-40
- Feige, A.; Monn, C.; Leiblein, T.; Janser, M.; Wallbaum, H.; Windlinger, L.; Hofmann, T.:* Umgebungsbedingungen in Büros in Abhängigkeit von der Lüftung – Auswertungen aus dem Projekt „Qualität von nachhaltigen Bürogebäuden“ (QNB-Projekt) (A) Heft 5, S. 191-196
- Felten, C.; Metzdorf, U.; Breuer, D.; Hedtmann, J.:* Trikesylphosphate in der Innenraumluft von Verkehrsflugzeugen – ein Leitparameter für Kontaminationen der Atemluft von Crewmitgliedern? – Ein Überblick über Messergebnisse (A) Heft 3, S. 91-94
- Fendler, D.; Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Fröhlich, H.-P.; Tigler, A.; Hohenberger, L.; Lewin-Kretzschmar, U.; Riethmüller, A.:* Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-263

- Ferron, G. A.; Breuer, D.; Dragan, G. C.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Schnelle-Kreis, J.; Stanglmaier, S.; Karg, E.; Zimmermann, R.: Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A) Heft 7-8, S. 265-274
- Fierz, M.; Asbach, C.; Kaminski, H.; Dahmann, D.; Monz, C.; Neumann, V.; Plitzko, S.; Meyer-Plath, A.; Dziurawitz, N.; Simonow, B.; Todea, A. M.: Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Feldtauglichkeit personengetragener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-478
- Finger, H.; Schneiderwind, U.; Asbach, C.: Bewertung mobiler Raumluftreinigungsgeräte (A) Heft 11-12, S. 497-502
- Fischer, S.; Kost, W.-J.; Nielinger, J.; Hasel, M.: Zweiter Institutsvergleich für Ausbreitungsrechnung (IVA) (A) Heft 7-8, S. 316-318
- Flentje, H.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Cyrys, J.; Kaminski, H.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Fligge, H.; Baudisch, C.; Arndt, F.; Hauk, G.; Kramer, A.: Sedimentationsraten von Bioaerosolen in der Umgebung einer kleinen offenen Kompostierungsanlage mittels Langzeit-Sedimentationsmessverfahren (A) Heft 7-8, S. 289-294
- Forbes, P. B. C.; Dragan, G. C.; Karg, E.; Schnelle-Kreis, J.; Breuer, D.; Rohwer, E. R.; Zimmermann, R.; Kohlmeier, V.: Die Eignung von Multichannel-PDMS-Denudern zur Gas-Partikel-Trennung von SVOC (A) Heft 10, S. 383-389
- Frank, G.; Kühn, C.; Mendrok, V.; Bauer, A.; Schelle, C.: Quantifizierung der Raumluftkonzentrationen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) aus Backöfen unter praxisnahen Nutzungsbedingungen mittels Prüfkammeruntersuchungen (A) Heft 9, S. 360-372
- Franke, G.; Liebers, V.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Freundt, S.; Stubel, H.; Düser, M.; Kendzia, B.; Sander, I.; Brüning, T.; Böckler, M.; Raulf, M.: ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A) Heft 9, S. 347-354
- Franke, W.; Frechen, F.-B.: Bestimmung von Geruchsemissionen aus Absturzbauwerken in der Kanalisation durch das Geruchsemissionspotenzial GEP (A) Heft 10, S. 417-420
- Franzen-Reuter, I.: Bioaerosole – ein kurzes Resümee aus Sicht der Standardisierung (A) Heft 9, S. 325
- Frechen, F.-B.; Franke, W.: Bestimmung von Geruchsemissionen aus Absturzbauwerken in der Kanalisation durch das Geruchsemissionspotenzial GEP (A) Heft 10, S. 417-420
- Frels, C.; Lumpp, R.; Klein, M.; Berger, K.; Bieber, E.; Bunzel, F.; Ernst, M.; Günther, W.; Hagemann, C.; Koch, C.; Olschewski, A.: Untersuchung des Referenzmaterials ERM[®]-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A) Heft 1-2, S. 35-40
- Freundt, S.; Liebers, V.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Franke, G.; Stubel, H.; Düser, M.; Kendzia, B.; Sander, I.; Brüning, T.; Böckler, M.; Raulf, M.: ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A) Heft 9, S. 347-354
- Friedrich, K.; Teipel, U.; Kahl, S.; Kadner, P.: Entstehung von Glasstaubpartikeln durch den Einsatz von Rettungstrennwerkzeugen (A) Heft 3, S. 101-105
- Friedrich, C.; Karg, E.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Stanglmaier, S.; Breuer, D.; Schnelle-Kreis, J.; Zimmermann, R.: Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A) Heft 7-8, S. 265-274
- Friedrich, C.; Breuer, D.; Möhlmann, C.; Dragan, G. C.: Das miniaturisierte Probenahmesystem GGP-Mini zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen schwerflüchtiger Verbindungen (A) Heft 10, S. 390-394
- Fritzsche, J.; Hebisch, R.; Karmann, J.; Fröhlich, N.; Baumgärtel, A.: Validation of control guidance sheets for filling of containers with organic solvents (A) Heft 1-2, S. 17-22
- Fröhlich, N.; Hebisch, R.; Karmann, J.; Fritzsche, J.; Baumgärtel, A.: Validation of control guidance sheets for filling of containers with organic solvents (A) Heft 1-2, S. 17-22
- Fröhlich, H.-P.; Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Fendler, D.; Tigler, A.; Lewin-Kretzschmar, U.; Hohenberger, L.; Riethmüller, A.: Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-263
- Gabriel, S.; Clerc, F.; Vincent, R.; Steinhausen, M.; Bertrand, N.; Van Gelder, R.: Comparison of formaldehyde exposure measurements stored in French and German databases (A) Heft 4, S. 119-126
- Gabriel, S.; Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Schmidt, I.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Tigler, A.; Riethmüller, A.; Lewin-Kretzschmar, U.; Hohenberger, L.: Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-263
- Gabriel, S.; Arnone, M.; Van Gelder, R.; Koppisch, D.: Nichtmesstechnische Expositionsermittlung im Vergleich: Auswertung von Expositionsdaten aus MEGA und Expositionsabschätzung mit dem GESTIS-Stoffmanager (A) Heft 10, S. 395-401

- Gabriel, S.; Zöllner, S.; Gross, B. K.; Stamm, R.; Wellhäußer, H.: Dokumentationspflicht beim Umgang mit krebserzeugenden Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A) Heft 11-12, S. 450-456
- Gärtner, A.; Schneider, D.; Jäckel, U.; Dieterich, F.: Taxonomische Charakterisierung luftgetragener Bakterien der Familie Staphylococcaceae in Emissionen von Hähnchenmastanlagen – Bedeutung für die Gefährdungsbeurteilung (A) Heft 9, S. 340-346
- Garbrands, S.; Pachurka, D.: Neue Technische Regel für Gefahrstoffe: TRGS 529 „Tätigkeiten bei der Herstellung von Biogas“ (A) Heft 6, S. 216-218
- Georg, H.; Goebel, A.; Ngazi, R.: Tintenstrahldrucker – Emissionsmessungen am Tonerprüfstand (A) Heft 6, S. 231-234
- Gercken, J.; Klein, R.; Braunbeck, T.; Guhl, B.; Löffler, H.; Triebkorn, R.; von der Trenck, T.: Fische als Akkumulations- und Wirkungswirkungsindikatoren im Monitoring – zwei VDI-Richtlinien für eine sachgerechte Probenahme (A) Heft 4, S. 143-145
- Gerwig, H.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Gu, J.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Pitz, M.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Gierden, E.; Grams, H.; Richter, K.: Untersuchung des Einflusses von holzbefeuerten Kaminöfen auf die Qualität von Innenraumluft (A) Heft 1-2, S. 51-56
- Gierden, E.; Grams, H.; Tenhaken, P.: Messungen in geruchsbelasteten Räumen zur Ermittlung der stofflichen Ursachen der Gerüche (A) Heft 3, S. 85-87
- Glinka, U.: Den Spuren auf der Spur – Novellierung der Richtlinie VDI 3927 Blatt 2 (A) Heft 1-2, S. 41-46
- Goebel, A.; Georg, H.; Ngazi, R.: Tintenstrahldrucker – Emissionsmessungen am Tonerprüfstand (A) Heft 6, S. 231-234
- Grams, H.; Gierden, E.; Richter, K.: Untersuchung des Einflusses von holzbefeuerten Kaminöfen auf die Qualität von Innenraumluft (A) Heft 1-2, S. 51-56
- Grams, H.; Gierden, E.; Tenhaken, P.: Messungen in geruchsbelasteten Räumen zur Ermittlung der stofflichen Ursachen der Gerüche (A) Heft 3, S. 85-87
- Greim, H.; Hartwig, A.: 60 Jahre MAK-Kommission (A) Heft 10, S. 377-378
- Gross, B. K.; Zöllner, S.; Gabriel, S.; Stamm, R.; Wellhäußer, H.: Dokumentationspflicht beim Umgang mit krebserzeugenden Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A) Heft 11-12, S. 450-456
- Gu, J.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Pitz, M.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Günther, W.; Lumpp, R.; Klein, M.; Berger, K.; Bieber, E.; Bunzel, F.; Ernst, M.; Frels, C.; Hagemann, C.; Koch, C.; Olschewski, A.: Untersuchung des Referenzmaterials ERM®-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A) Heft 1-2, S. 35-40
- Guhl, B.; Klein, R.; Braunbeck, T.; Gercken, J.; Triebkorn, R.; Löffler, H.; von der Trenck, T.: Fische als Akkumulations- und Wirkungswirkungsindikatoren im Monitoring – zwei VDI-Richtlinien für eine sachgerechte Probenahme (A) Heft 4, S. 143-145
- Hadtstein, C.; Heinemann, A.; Werner, S.; Padberg, S.; Möller, A.; Heynemann, C.; Roßbach, B.; Nies, E.: Sicherheitsrelevante Informationen zu Arzneistoffen und damit verbundenen Tätigkeiten (A) Heft 1-2, S. 23-31
- Hagemann, C.; Lumpp, R.; Klein, M.; Berger, K.; Bieber, E.; Bunzel, F.; Ernst, M.; Frels, C.; Günther, W.; Koch, C.; Olschewski, A.: Untersuchung des Referenzmaterials ERM®-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A) Heft 1-2, S. 35-40
- Hahn, J.-U.; Monsé, C.; Assenmacher-Maiworm, H.; Keßler, G.; Bünger, J.; Brüning, T. H.; Merget, R.: Konzentrationsbestimmungen von Diisocyanatatmosphären während inhalativer Expositionstests (A) Heft 3, S. 95-100
- Hahn, J.-U.; Cuno, E.; Brandt, B.; Assenmacher-Maiworm, H.; Buchwald, K.-E.; Hensel, T.: Emissionsverhalten von reaktiven Polyurethan-Schmelzklebstoffen (A) Heft 11-12, S. 457-464
- Halsen, G.; Eickmann, U.; Merz, B.: Prävention chemischer Risiken beim Umgang mit Desinfektionsmitteln im Gesundheitswesen (A) Heft 5, S. 190
- Hanselmann, T.; Höhnisch, M.; Petrich, R.; Kost, W.-J.: Geruchsstoffüberwachung mittels IMS – Eine Überwachungs-lücke kann geschlossen werden (A) Heft 10, S. 427-431
- Hartung, J.; Springorum, A. C.; Clauß, M.; Rieger, M. A.; Hinz, T.: Mikrobielle Belastungen der Luft in verschiedenen alternativen Haltungsformen für Legehennen (A) Heft 9, S. 331-335
- Hartwig, A.; Greim, H.: 60 Jahre MAK-Kommission (A) Heft 10, S. 377-378
- Hasel, M.; Kost, W.-J.; Nielinger, J.; Fischer, S.: Zweiter Institutsvergleich für Ausbreitungsrechnung (IVA) (A) Heft 7-8, S. 316-318
- Hauk, G.; Baudisch, C.; Arndt, F.; Fligge, H.; Kramer, A.: Sedimentationsraten von Bioaerosolen in der Umgebung einer kleinen offenen Kompostierungsanlage mittels Langzeit-Sedimentationsmessverfahren (A) Heft 7-8, S. 289-294
- Hebisch, R.; Karmann, J.; Fritzsche, J.; Fröhlich, N.; Baumgärtel, A.: Validation of control guidance sheets for filling of containers with organic solvents (A) Heft 1-2, S. 17-22

- Hedtmann, J.; Metzdorf, U.; Breuer, D.; Felten, C.:* Trikesylphosphate in der Innenraumluft von Verkehrsflugzeugen – ein Leitparameter für Kontaminationen der Atemluft von Crewmitgliedern? – Ein Überblick über Messergebnisse (A) Heft 3, S. 91-94
- Heigl, F.; Horstkotte, T.:* Systematik zur Überprüfung der Benzol-umsetzung am Katalysator eines Holzgasmotors anhand der Kohlenmonoxidkonzentration im Abgas (A) Heft 5, S. 172-175
- Heimberg, J.; Wäber, M.; Aust, S.; Johannsen, K.; Pompe, F.:* Biomonitoring mit Grünkohl und Graskultur im Umfeld des zukünftigen Flughafens Berlin Brandenburg – Langfristige Untersuchung möglicher Umweltwirkungen von Luftverkehr und Flughafenbetrieb (A) Heft 4, S. 137-142
- Heinemann, A.; Werner, S.; Padberg, S.; Möller, A.; Heynemann, C.; Roßbach, B.; Hadtstein, C.; Nies, E.:* Sicherheitsrelevante Informationen zu Arzneistoffen und damit verbundenen Tätigkeiten (A) Heft 1-2, S. 23-31
- Heinzow, B.; Ostendorp, G.:* Innenraumluftqualität in Kindertagesstätten in Holzständerbauweise (A) Heft 3, S. 71-75
- Hensel, T.; Cuno, E.; Brandt, B.; Assenmacher-Maiworm, H.; Buchwald, K.-E.; Hahn, J.-U.:* Emissionsverhalten von reaktiven Polyurethan-Schmelzklebstoffen (A) Heft 11-12, S. 457-464
- Heynemann, C.; Heinemann, A.; Werner, S.; Padberg, S.; Möller, A.; Roßbach, B.; Hadtstein, C.; Nies, E.:* Sicherheitsrelevante Informationen zu Arzneistoffen und damit verbundenen Tätigkeiten (A) Heft 1-2, S. 23-31
- Hinz, T.; Springorum, A. C.; Clauß, M.; Rieger, M. A.; Hartung, J.:* Mikrobielle Belastungen der Luft in verschiedenen alternativen Haltungsförmern für Legehennen (A) Heft 9, S. 331-335
- Höhnisch, M.; Petrich, R.; Kost, W.-J.; Hanselmann, T.:* Geruchsstoffüberwachung mittels IMS – Eine Überwachungslücke kann geschlossen werden (A) Heft 10, S. 427-431
- Hofmann, T.; Monn, C.; Leiblein, T.; Janser, M.; Feige, A.; Wallbaum, H.; Windlinger, L.:* Umgebungsbedingungen in Büros in Abhängigkeit von der Lüftung – Auswertungen aus dem Projekt „Qualität von nachhaltigen Bürogebäuden“ (QNB-Projekt) (A) Heft 5, S. 191-196
- Hohenberger, L.; Thullner, I.; Stockmann, R.:* Formaldehyd in der vorklinischen medizinischen Ausbildung (Anatomie) (A) Heft 6, S. 219-228
- Hohenberger, L.; Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Tigler, A.; Riethmüller, A.; Lewin-Kretzschmar, U.:* Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-263
- Holst, H.; Klenk, U.:* Staubemissionen durch Lkw-Verkehr auf befestigten innerbetrieblichen Fahrwegen – Teil 1: Messtechnische Untersuchungen zur Anwendbarkeit der Richtlinie US EPA-AP42 (A) Heft 7-8, S. 303-310
- Holthenrich, D.; Schwarz, K.; Bissantz, K.; Ehni, M.; Bitsch, A.:* Foam spray application of biocides: Investigation into aerosol inhalation exposure (A) Heft 5, S. 183-189
- Hopf, S.:* Der Ausschuss für Biologische Arbeitsstoffe 2014 bis 2017 (A) Heft 5, S. 197-198
- Horstkotte, T.; Heigl, F.:* Systematik zur Überprüfung der Benzol-umsetzung am Katalysator eines Holzgasmotors anhand der Kohlenmonoxidkonzentration im Abgas (A) Heft 5, S. 172-175
- Jäckel, S.; Althausen, D.; Emeis, S.; Behrendt, A.; Münkler, C.; Wiegner, M.:* Lidar-Techniken zur entfernungs aufgelösten Fernmessung atmosphärischer Größen und erste technische Regeln zu diesen neuen Messverfahren (A) Heft 6, S. 235-240
- Jäckel, U.; Schneider, D.; Gärtner, A.; Dieterich, F.:* Taxonomische Charakterisierung luftgetragener Bakterien der Familie Staphylococcaceae in Emissionen von Hähnchenmastanlagen – Bedeutung für die Gefährdungsbeurteilung (A) Heft 9, S. 340-346
- Janowitz, A.:* Neues Grundlagendokument ordnet Normung zum betrieblichen Arbeitsschutz (K) Heft 5, S. 199-200
- Janser, M.; Monn, C.; Leiblein, T.; Feige, A.; Wallbaum, H.; Windlinger, L.; Hofmann, T.:* Umgebungsbedingungen in Büros in Abhängigkeit von der Lüftung – Auswertungen aus dem Projekt „Qualität von nachhaltigen Bürogebäuden“ (QNB-Projekt) (A) Heft 5, S. 191-196
- Johannsen, K.; Wäber, M.; Aust, S.; Pompe, F.; Heimberg, J.:* Biomonitoring mit Grünkohl und Graskultur im Umfeld des zukünftigen Flughafens Berlin Brandenburg – Langfristige Untersuchung möglicher Umweltwirkungen von Luftverkehr und Flughafenbetrieb (A) Heft 4, S. 137-142
- Kadner, P.; Teipel, U.; Kahl, S.; Friedrich, K.:* Entstehung von Glasstaubpartikeln durch den Einsatz von Rettungstrennwerkzeugen (A) Heft 3, S. 101-105
- Kahl, S.; Teipel, U.; Friedrich, K.; Kadner, P.:* Entstehung von Glasstaubpartikeln durch den Einsatz von Rettungstrennwerkzeugen (A) Heft 3, S. 101-105
- Kaminski, H.; Asbach, C.; Dahmann, D.; Monz, C.; Neumann, V.; Plitzko, S.; Meyer-Plath, A.; Dziurawitz, N.; Simonow, B.; Fierz, M.; Todea, A. M.:* Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Feldtauglichkeit personengenetzter Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-478
- Kaminski, H.; Birmilli, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Cyrys, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.:* Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488

- Karg, E.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Schnelle-Kreis, J.; Breuer, D.; Stanglmaier, S.; Zimmermann, R.: Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A) Heft 7-8, S. 265-274
- Karg, E.; Kohlmeier, V.; Breuer, D.; Dragan, G. C.; Rohwer, E. R.; Schnelle-Kreis, J.; Forbes, P. B. C.; Zimmermann, R.: Die Eignung von Multichannel-PDMS-Denudern zur Gas-Partikel-Trennung von SVOC (A) Heft 10, S. 383-389
- Karmann, J.; Hebisch, R.; Fritzsche, J.; Fröhlich, N.; Baumgärtel, A.: Validation of control guidance sheets for filling of containers with organic solvents (A) Heft 1-2, S. 17-22
- Kaul, M.; Schmidt, E.: Verwendung elektrostatischer Partikelabscheider zur Minderung von Kehrmaschinenemissionen (A) Heft 3, S. 106-111
- Kendzia, B.; Liebers, V.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Franke, G.; Freundt, S.; Stubel, H.; Düser, M.; Sander, I.; Brüning, T.; Böckler, M.; Raulf, M.: ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A) Heft 9, S. 347-354
- Keßler, G.; Monsé, C.; Hahn, J.-U.; Assenmacher-Maiworm, H.; Bünger, J.; Brüning, T. H.; Merget, R.: Konzentrationsbestimmungen von Diisocyanatmosphären während inhalativer Expositionstests (A) Heft 3, S. 95-100
- Kiecherer, J.; Bachmann, J.; Sommerer, J.; Olzmann, M.: Einfluss der Temperatur in der Nachbrennkammer von Kremationsöfen auf die CO-Konzentration im Abgas (A) Heft 4, S. 146-149
- Klein, M.; Lumpp, R.; Berger, K.; Bieber, E.; Bunzel, F.; Ernst, M.; Frels, C.; Günther, W.; Hagemann, C.; Koch, C.; Olschewski, A.: Untersuchung des Referenzmaterials ERM[®]-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A) Heft 1-2, S. 35-40
- Klein, R.; Braunbeck, T.; Gercken, J.; Guhl, B.; Löffler, H.; Triebkorn, R.; von der Trenck, T.: Fische als Akkumulations- und Wirkungsindikatoren im Monitoring – zwei VDI-Richtlinien für eine sachgerechte Probenahme (A) Heft 4, S. 143-145
- kleine Balderhaar, J.; Lechtenberg-Auffarth, E.; Rouw, A.: 10. Deutscher Gefahrstoffschuttpreis zeichnet innovative Problemlösungen aus (A) Heft 1-2, S. 59-60
- Klenk, U.; Holst, H.: Staubemissionen durch Lkw-Verkehr auf befestigten innerbetrieblichen Fahrwegen – Teil 1: Messtechnische Untersuchungen zur Anwendbarkeit der Richtlinie US EPA-AP42 (A) Heft 7-8, S. 303-310
- Kluger, N.: Sicherheitsdatenblätter: Die neue Branchenlösung GefKomm und SDBtransfer (A) Heft 11-12, S. 465-468
- Koch, C.; Lumpp, R.; Klein, M.; Berger, K.; Bieber, E.; Bunzel, F.; Ernst, M.; Frels, C.; Günther, W.; Hagemann, C.; Olschewski, A.: Untersuchung des Referenzmaterials ERM[®]-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A) Heft 1-2, S. 35-40
- Kohlmeier, V.; Karg, E.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Möhlmann, C.; Breuer, D.; Schnelle-Kreis, J.; Stanglmaier, S.; Zimmermann, R.: Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A) Heft 7-8, S. 265-274
- Kohlmeier, V.; Dragan, G. C.; Karg, E.; Schnelle-Kreis, J.; Breuer, D.; Forbes, P. B. C.; Rohwer, E. R.; Zimmermann, R.: Die Eignung von Multichannel-PDMS-Denudern zur Gas-Partikel-Trennung von SVOC (A) Heft 10, S. 383-389
- Kolk, A.: Biostofftag 2015 – Der ABAS im Dialog (T) Heft 7-8, S. 321
- Koob, M.; Dahmann, D.: Die Bewertung von Versatzmaterialien zu Arbeitsschutz-zwecken im untertägigen Bergbau – eine Bestandsaufnahme (A) Heft 11-12, S. 443-449
- Koppisch, D.; Arnone, M.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.: Nichtmesstechnische Expositionsermittlung im Vergleich: Auswertung von Expositionsdaten aus MEGA und Expositionsabschätzung mit dem GESTIS-Stoffmanager (A) Heft 10, S. 395-401
- Kost, W.-J.; Nieling, J.; Hasel, M.; Fischer, S.: Zweiter Institutsvergleich für Ausbreitungsrechnung (IVA) (A) Heft 7-8, S. 316-318
- Kost, W.-J.; Höhnisch, M.; Petrich, R.; Hanselmann, T.: Geruchsstoffüberwachung mittels IMS – Eine Überwachungs-lücke kann geschlossen werden (A) Heft 10, S. 427-431
- Krämer, K.; Tesseraux, I.; Dezenter, S.; Dotzauer, T.: Sammlung von Bakterien in der Luft mit Impingern – Einfluss von Spülen des Einlassrohres auf das Nachweisergebnis (A) Heft 9, S. 336-339
- Kramer, A.; Baudisch, C.; Arndt, F.; Fligge, H.; Hauk, G.: Sedimentationsraten von Bioaerosolen in der Umgebung einer kleinen offenen Kompostierungsanlage mittels Langzeit-Sedimentationsmessverfahren (A) Heft 7-8, S. 289-294
- Krug, H. F.; Schumacher, C.; Pipke, R.: Governance zur Beurteilung der Gefährdung durch Nanomaterial am Arbeitsplatz (K) Heft 10, S. 402-405
- Kühn, C.; Mendrok, V.; Bauer, A.; Frank, G.; Schelle, C.: Quantifizierung der Raumluftkonzentrationen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) aus Backöfen unter praxisnahen Nutzungsbedingungen mittels Prüfkammeruntersuchungen (A) Heft 9, S. 360-372
- Kuhlbusch, T. A. J.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488

- Lechtenberg-Auffarth, E.; Rouw, A.; kleine Balderhaar, J.:* 10. Deutscher Gefahrstoff-Schutzpreis zeichnet innovative Problemlösungen aus (A) Heft 1-2, S. 59-60
- Leiblein, T.; Monn, C.; Janser, M.; Feige, A.; Wallbaum, H.; Windlinger, L.; Hofmann, T.:* Umgebungsbedingungen in Büros in Abhängigkeit von der Lüftung – Auswertungen aus dem Projekt „Qualität von nachhaltigen Bürogebäuden“ (QNB-Projekt) (A) Heft 5, S. 191-196
- Lenz, V.; Ulbricht, T.:* Nachgeschaltete Staubminderungseinrichtungen an Kleinfeuerungsanlagen – Aktuelle Marktsituation und VDI 3670 (A) Heft 11-12, S. 492-496
- Lewin-Kretzschmar, U.; Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Tigler, A.; Hohenberger, L.; Riethmüller, A.:* Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-263
- Liebers, V.; Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Raulf, M.; Sander, I.:* Staub-, Endotoxin- und Antigenkonzentrationen bei der Abfallsammlung (A) Heft 7-8, S. 275-284
- Liebers, V.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Franke, G.; Freundt, S.; Stubel, H.; Düser, M.; Kendzia, B.; Sander, I.; Brüning, T.; Böckler, M.; Raulf, M.:* ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A) Heft 9, S. 347-354
- Ling, H.; Schäfer, K.; Xin, J.; Wang, Y.; Suppan, P.:* Study of near-surface air pollutant concentration variations by DOAS in a traffic influenced area (A) Heft 6, S. 241-245
- Liukkonen, T.; Rautio-Laine, S.; Rissanen, R.; Veijalainen, H.; Ollila, T.:* Improving working conditions in car body repair shops (A) Heft 7-8, S. 285-288
- Löffler, H.; Klein, R.; Braunbeck, T.; Gercken, J.; Triebkorn, R.; von der Trenck, T.; Guhl, B.:* Fische als Akkumulations- und Wirkungsindikatoren im Monitoring – zwei VDI-Richtlinien für eine sachgerechte Probenahme (A) Heft 4, S. 143-145
- Löschau, G.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrys, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.:* Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Lumpp, R.; Klein, M.; Berger, K.; Bieber, E.; Bunzel, F.; Ernst, M.; Frels, C.; Günther, W.; Hagemann, C.; Koch, C.; Olschewski, A.:* Untersuchung des Referenzmaterials ERM[®]-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A) Heft 1-2, S. 35-40
- Mair, S.; Scherer, C.; Mayer, F.:* Emissionsverhalten eines Flugzeugmotorenöls bei thermischer Belastung (A) Heft 7-8, S. 295-302
- Mattenkloft, M.; Begander, P.:* Änderungen und Aktualisierungen der TRGS 517 – Anpassung an das Risikokonzept des Ausschusses für Gefahrstoffe (A) Heft 6, S. 211-215
- Mayer, F.; Burdack-Freitag, A.; Scherer, C.:* Geruchsbewertung und Geruchsstoffanalytik pastöser Innenräume (A) Heft 3, S. 76-84
- Mayer, F.; Mair, S.; Scherer, C.:* Emissionsverhalten eines Flugzeugmotorenöls bei thermischer Belastung (A) Heft 7-8, S. 295-302
- Meinhardt, F.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Pitz, M.; Kaminski, H.; Cyrys, J.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Ries, L.; Schwerin, A.; Bath, O.; Wirtz, K.; Gerwig, H.; Weber, S.:* Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Mendrok, V.; Kühn, C.; Bauer, A.; Frank, G.; Schelle, C.:* Quantifizierung der Raumluftkonzentrationen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) aus Backöfen unter praxisnahen Nutzungsbedingungen mittels Prüfkammeruntersuchungen (A) Heft 9, S. 360-372
- Merget, R.; Monsé, C.; Hahn, J.-U.; Assenmacher-Maiworm, H.; Keßler, G.; Bünger, J.; Brüning, T. H.:* Konzentrationsbestimmungen von Diisocyanatmosphären während inhalativer Expositionstests (A) Heft 3, S. 95-100
- Merkel, M.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrys, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.:* Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Merz, B.; Eickmann, U.; Halsen, G.:* Prävention chemischer Risiken beim Umgang mit Desinfektionsmitteln im Gesundheitswesen (A) Heft 5, S. 190
- Metzdorf, U.; Breuer, D.; Felten, C.; Hedtmann, J.:* Trikesylphosphate in der Innenraumluft von Verkehrsflugzeugen – ein Leitparameter für Kontaminationen der Atemluft von Crewmitgliedern? – Ein Überblick über Messergebnisse (A) Heft 3, S. 91-94
- Meyer, G.; Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Schmidt, I.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Tigler, A.; Hohenberger, L.; Lewin-Kretzschmar, U.; Riethmüller, A.:* Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-263
- Meyer-Plath, A.; Asbach, C.; Kaminski, H.; Dahmann, D.; Monz, C.; Neumann, V.; Plitzko, S.; Dziurawitz, N.; Simonow, B.; Fierz, M.; Todea, A. M.:* Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Feldtauglichkeit personenbezogener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-478
- Minniberger, G.; Öfner, S.:* Quecksilber in der Raumluft von Schulen - Ergebnisse einer Untersuchung in Oberösterreich (A) Heft 3, S. 89-90

- Möhlmann, C.; Karg, E.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Breuer, D.; Schnelle-Kreis, J.; Stanglmaier, S.; Zimmermann, R.: Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A) Heft 7-8, S. 265-274
- Möhlmann, C.; Breuer, D.; Friedrich, C.; Dragan, G. C.: Das miniaturisierte Probenahmesystem GGP-Mini zur gleichzeitigen Erfassung von Dampf-Tröpfchen-Gemischen schwerflüchtiger Verbindungen (A) Heft 10, S. 390-394
- Möller, A.; Heinemann, A.; Werner, S.; Padberg, S.; Heynemann, C.; Roßbach, B.; Hadtstein, C.; Nies, E.: Sicherheitsrelevante Informationen zu Arzneistoffen und damit verbundenen Tätigkeiten (A) Heft 1-2, S. 23-31
- Monn, C.; Leiblein, T.; Janser, M.; Feige, A.; Wallbaum, H.; Windlinger, L.; Hofmann, T.: Umgebungsbedingungen in Büros in Abhängigkeit von der Lüftung – Auswertungen aus dem Projekt „Qualität von nachhaltigen Bürogebäuden“ (QNB-Projekt) (A) Heft 5, S. 191-196
- Monsé, C.; Hahn, J.-U.; Keßler, G.; Assenmacher-Maiworm, H.; Bünger, J.; Brüning, T. H.; Merget, R.: Konzentrationsbestimmungen von Diisocyanat-atmosphären während inhalativer Expositionstests (A) Heft 3, S. 95-100
- Monz, C.; Pelzer, J.: Erfahrungsaustausch und Ringversuch zur Messtechnik für ultrafeine Partikel (A) Heft 9, S. 355-359
- Monz, C.; Asbach, C.; Kaminski, H.; Dahmann, D.; Neumann, V.; Plitzko, S.; Meyer-Plath, A.; Dziurawitz, N.; Simonow, B.; Fierz, M.; Todea, A. M.: Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Feldtauglichkeit personengertragener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-478
- Müller, B.; Panaskova, J.: Akzeptanz, empfundene Intensität, Hedonik und PD-Wert (A) Heft 10, S. 421-426
- Münkel, C.; Althausen, D.; Emeis, S.; Behrendt, A.; Jäckel, S.; Wiegner, M.: Lidar-Techniken zur Entfernungsaufgelösten Fernmessung atmosphärischer Größen und erste technische Regeln zu diesen neuen Messverfahren (A) Heft 6, S. 235-240
- Nachtnebel, M.; Öttl, D.; Pongratz, T.: Österreichische Technische Grundlage zur Beurteilung diffuser Staubemissionen – Teil 2: Diffuse Staubemissionen durch Aufwirbelung bei Fahrbewegungen und Winderosion (A) Heft 1-2, S. 47-50
- Neumann, H.-D.: Methode zur Abschätzung der CO₂-Konzentration in Klassenräumen anhand empirisch ermittelte Daten und Vorschläge für Lüftungsmaßnahmen (A) Heft 4, S. 151-158
- Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Liebers, V.; Raulf, M.; Sander, I.: Staub-, Endotoxin- und Antigenkonzentrationen bei der Abfallsammlung (A) Heft 7-8, S. 275-284
- Neumann, V.; Asbach, C.; Monz, C.; Kaminski, H.; Dahmann, D.; Plitzko, S.; Meyer-Plath, A.; Dziurawitz, N.; Simonow, B.; Fierz, M.; Todea, A. M.: Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Feldtauglichkeit personengertragener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-478
- Neuwirth, N.; Werner, S.: BfR-Workshop „Mind the Gap – Data Availability in REACH Registrations“ (A) Heft 6, S. 228-230
- Ngazi, R.; Georg, H.; Goebel, A.: Tintenstrahldrucker – Emissionsmessungen am Tonerprüfstand (A) Heft 6, S. 231-234
- Ngazi, R.; Breuer, D.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Tigler, A.; Lewin-Kretzschmar, U.; Hohenberger, L.; Riethmüller, A.: Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-263
- Nielinger, J.; Kost, W.-J.; Hasel, M.; Fischer, S.: Zweiter Institutsvergleich für Ausbreitungsrechnung (IVA) (A) Heft 7-8, S. 316-318
- Nies, E.; Heinemann, A.; Werner, S.; Padberg, S.; Möller, A.; Heynemann, C.; Roßbach, B.; Hadtstein, C.: Sicherheitsrelevante Informationen zu Arzneistoffen und damit verbundenen Tätigkeiten (A) Heft 1-2, S. 23-31
- Nies, E.: Positionspapier zur Lage der Toxikologie in Deutschland (A) Heft 3, S. 88
- Nies, E.; Püringer, J.: „Reference Dose Response Relationships“ für MOCA und technisches MDA (A) Heft 7-8, S. 322
- Nies, E.; Püringer, J.: Referenz-Beurteilungsmaßstäbe des RAC für Bis(2-methoxyethyl) ether und 1,2-Dichlorethan (K) Heft 10, S. 405-407
- Nitschke, L.; Berger, M.: Messung von Formaldehyd bei Hühnerstallbegasungen (A) Heft 4, S. 127-132
- Noel, Y.; Zeymer, M.; Schneider, R.: Abgasemissionen von kleintechnischen Holzvergasungsanlagen – Stand der Technik (A) Heft 5, S. 167-171
- Nordsieck, H.; Karg, E.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Schnelle-Kreis, J.; Stanglmaier, S.; Zimmermann, R.; Breuer, D.: Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A) Heft 7-8, S. 265-274
- Öfner, S.; Minniberger, G.: Quecksilber in der Raumluft von Schulen - Ergebnisse einer Untersuchung in Oberösterreich (A) Heft 3, S. 89-90
- Öttl, D.; Nachtnebel, M.; Pongratz, T.: Österreichische Technische Grundlage zur Beurteilung diffuser Staubemissionen – Teil 2: Diffuse Staubemissionen durch Aufwirbelung bei Fahrbewegungen und Winderosion (A) Heft 1-2, S. 47-50
- Ollila, T.; Rautio-Laine, S.; Rissanen, R.; Veijalainen, H.; Liukkonen, T.: Improving working conditions in car body repair shops (A) Heft 7-8, S. 285-288

- Olschewski, A.; Lumpp, R.; Klein, M.; Berger, K.; Bieber, E.; Bunzel, F.; Ernst, M.; Frels, C.; Günther, W.; Hagemann, C.; Koch, C.: Untersuchung des Referenzmaterials ERM®-CZ120 – Zusammenfassung der Ergebnisse der Vergleichsuntersuchung (A) Heft 1-2, S. 35-40
- Olzmann, M.; Bachmann, J.; Kiecherer, J.; Sommerer, J.: Einfluss der Temperatur in der Nachbrennkammer von Kremationsöfen auf die CO-Konzentration im Abgas (A) Heft 4, S. 146-149
- Ostendorf, G.; Heinzow, B.: Innenraumluftqualität in Kindertagesstätten in Holzständerbauweise (A) Heft 3, S. 71-75
- Pachurka, D.; Garbrands, S.: Neue Technische Regel für Gefahrstoffe: TRGS 529 „Tätigkeiten bei der Herstellung von Biogas“ (A) Heft 6, S. 216-218
- Padberg, S.; Heinemann, A.; Werner, S.; Möller, A.; Heynemann, C.; Roßbach, B.; Hadtstein, C.; Nies, E.: Sicherheitsrelevante Informationen zu Arzneistoffen und damit verbundenen Tätigkeiten (A) Heft 1-2, S. 23-31
- Panaskova, J.; Müller, B.: Akzeptanz, empfundene Intensität, Hedonik und PD-Wert (A) Heft 10, S. 421-426
- Pastor Pérez, P.: Indoor air quality management system in Spain (A) Heft 3, S. 65
- Pastor Pérez, P.: Indoor air quality: from scientific studies to everyday management (A) Heft 6, S. 246-252
- Pelzer, J.; Monz, C.: Erfahrungsaustausch und Ringversuch zur Messtechnik für ultrafeine Partikel (A) Heft 9, S. 355-359
- Peters, A.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Gu, J.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Pitz, M.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Petrich, R.: Praktische Erfahrungen bei der Prüfung der Übertragbarkeit meteorologischer Daten nach Richtlinie VDI 3783 Blatt 20(E) (A) Heft 7-8, S. 311-315
- Petrich, R.; Höhnisch, M.; Kost, W.-J.; Hanselmann, T.: Geruchsstoffüberwachung mittels IMS – Eine Überwachungs-lücke kann geschlossen werden (A) Heft 10, S. 427-431
- Pflaumbaum, W.: TRGS 420 - Verfahrens- und stoffspezifische Kriterien (VSK) für die Gefährdungsbeurteilung (TR) Heft 1-2, S. 22
- TRGS 525 - Gefahrstoffe in Einrichtungen der medizinischen Versorgung (TR) Heft 1-2, S. 31
- TRGS 509: Lagern von flüssigen und festen Gefahrstoffen in ortsfesten Behältern (TR) Heft 1-2, S. 61-62
- TRGS 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TR) Heft 1-2, S. 62
- TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte (TR) Heft 1-2, S. 62
- TRGS 910: Risikobezogenes Maßnahmenkonzept für Tätigkeiten mit krebserzeugenden Gefahrstoffen (TR) Heft 1-2, S. 63
- Zulassungspflichtige Stoffe nach REACH-Verordnung (TR) Heft 3, S. 111-112
- Änderung der Gefahrstoffverordnung und Betriebssicherheitsverordnung (TR) Heft 4, S. 158-159
- Änderung der TRGS 900 (TR) Heft 5, S. 198
- Änderung der TRGS 517 und 519 (TR) Heft 5, S. 198
- Aktuelles zu REACH (TR) Heft 7-8, S. 263-264
- Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung) (TR) Heft 7-8, S. 264-264
8. Anpassung und Anwendung der CLP-Verordnung Nr. 1272/2008 (TR) Heft 9, S. 374-375
- TRGS 525: Gefahrstoffe in Einrichtungen der medizinischen Versorgung (TR) Heft 10, S.
- TRGS 529: Tätigkeiten bei der Herstellung von Biogas (TR) Heft 10, S. 401
- Änderungen im technischen Regelwerk – Neue Arbeitsplatzgrenzwerte: TRGS 900 (TR) Heft 11-12, S. 502
- Stockholmer Übereinkommen über persistente organische Schadstoffe (POP) (TR) Heft 7-8, S. 264-264
- Pflaumbaum, W.; Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Tigler, A.; Lewin-Kretzschmar, U.; Hohenberger, L.; Riethmüller, A.: Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-26
- Pipke, R.; Schumacher, C.; Krug, H. F.: Governance zur Beurteilung der Gefährdung durch Nanomaterial am Arbeitsplatz (K) Heft 10, S. 402-405
- Pitz, M.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Pitzko, S.; Asbach, C.; Kaminski, H.; Dahmann, D.; Monz, C.; Neumann, V.; Meyer-Plath, A.; Dziurawitz, N.; Simonow, B.; Fierz, M.; Todea, A. M.: Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Feldtauglichkeit personengetragener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-478
- Pompe, F.; Wäber, M.; Aust, S.; Johansen, K.; Heimberg, J.: Biomonitoring mit Grünkohl und Graskultur im Umfeld des zukünftigen Flughafens Berlin Brandenburg – Langfristige Untersuchung möglicher Umweltwirkungen von Luftverkehr und Flughafenbetrieb (A) Heft 4, S. 137-142
- Pongratz, T.; Nachtnebel, M.; Öttl, D.: Österreichische Technische Grundlage zur Beurteilung diffuser Staubemissionen – Teil 2: Diffuse Staubemissionen durch Aufwirbelung bei Fahrbewegungen und Winderosion (A) Heft 1-2, S. 47-50
- Püringer, J.; Nies, E.: „Reference Dose Response Relationships“ für MOCA und technisches MDA (A) Heft 7-8, S. 322
- Püringer, J.; Nies, E.: Referenz-Beurteilungsmaßstäbe des RAC für Bis(2-methoxyethyl) ether und 1,2-Dichlorethan (K) Heft 10, S. 405-407

- Quass, U.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Cyrys, J.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Quicker, P.; Sager, C.: Neue Richtlinienprojekte im Bereich Bioenergie (A) Heft 5, S. 161
- Rasch, F.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrys, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Raulf, M.; Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Liebers, V.; Sander, I.: Staub-, Endotoxin- und Antigenkonzentrationen bei der Abfallsammlung (A) Heft 7-8, S. 275-284
- Raulf, M.; Liebers, V.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Franke, G.; Freundt, S.; Stubel, H.; Düser, M.; Kendzia, B.; Sander, I.; Brüning, T.; Böckler, M.: ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A) Heft 9, S. 347-354
- Rautio-Laine, S.; Rissanen, R.; Veijalainen, H.; Ollila, T.; Liukkonen, T.: Improving working conditions in car body repair shops (A) Heft 7-8, S. 285-288
- Reichle, E.: Untersuchung von Holzkohlen auf organische und anorganische Schadstoffe – Vergleichswerte zur Diskussion von „Biokohlen“ (A) Heft 5, S. 176-181
- Richter, K.; Grams, H.; Gierden, E.: Untersuchung des Einflusses von holzbefeuerten Kaminöfen auf die Qualität von Innenraumluft (A) Heft 1-2, S. 51-56
- Rieger, M. A.; Springorum, A. C.; Clauß, M.; Hinz, T.; Hartung, J.: Mikrobielle Belastungen der Luft in verschiedenen alternativen Haltungsformen für Legehennen (A) Heft 9, S. 331-335
- Ries, L.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Löschau, G.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrys, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Riethmüller, A.; Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Lewin-Kretzschmar, U.; Tigler, A.; Hohenberger, L.: Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-263
- Rissanen, R.; Rautio-Laine, S.; Veijalainen, H.; Ollila, T.; Liukkonen, T.: Improving working conditions in car body repair shops (A) Heft 7-8, S. 285-288
- Rohwer, E. R.; Kohlmeier, V.; Dragan, G. C.; Karg, E.; Schnelle-Kreis, J.; Breuer, D.; Forbes, P. B. C.; Zimmermann, R.: Die Eignung von Multichannel-PDMS-Denudern zur Gas-Partikel-Trennung von SVOC (A) Heft 10, S. 383-389
- Roßbach, B.; Heinemann, A.; Werner, S.; Padberg, S.; Möller, A.; Heynemann, C.; Hadtstein, C.; Nies, E.: Sicherheitsrelevante Informationen zu Arzneistoffen und damit verbundenen Tätigkeiten (A) Heft 1-2, S. 23-31
- Rouw, A.; Lechtenberg-Auffarth, E.; kleine Balderhaar, J.: 10. Deutscher Gefahrstoffschutzpreis zeichnet innovative Problemlösungen aus (A) Heft 1-2, S. 59-60
- Rudolf, E.; von der Heyden, T.; Wahnhoff, A.: Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten mit der DGUV Information 201-012 (A) Heft 10, S. 408-411
- Sager, C.; Quicker, P.: Neue Richtlinienprojekte im Bereich Bioenergie (A) Heft 5, S. 161
- Sager, C.: Der Köhlereiprozess als Emissionsquelle im Wandel der Zeit (A) Heft 5, S. 181-182
- Sander, I.; Neumann, H.-D.; Buxtrup, M.; Liebers, V.; Raulf, M.: Staub-, Endotoxin- und Antigenkonzentrationen bei der Abfallsammlung (A) Heft 7-8, S. 275-284
- Sander, I.; Liebers, V.; Stubel, H.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Franke, G.; Freundt, S.; Düser, M.; Kendzia, B.; Brüning, T.; Böckler, M.; Raulf, M.: ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A) Heft 9, S. 347-354
- Schäfer, K.; Ling, H.; Xin, J.; Wang, Y.; Suppan, P.: Study of near-surface air pollutant concentration variations by DOAS in a traffic influenced area (A) Heft 6, S. 241-245
- Schelle, C.; Kühn, C.; Mendrok, V.; Bauer, A.; Frank, G.: Quantifizierung der Raumluftkonzentrationen flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) aus Backöfen unter praxisnahen Nutzungsbedingungen mittels Prüfkammeruntersuchungen (A) Heft 9, S. 360-372
- Scherer, C.; Burdack-Freitag, A.; Mayer, F.: Geruchsbewertung und Geruchsstoffanalytik pastöser Innenputze (A) Heft 3, S. 76-84
- Scherer, C.; Mair, S.; Mayer, F.: Emissionsverhalten eines Flugzeugmotorenöls bei thermischer Belastung (A) Heft 7-8, S. 295-302
- Schladitz, A.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrys, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488

- Schmidt, E.; Kaul, M.:
Verwendung elektrostatischer Partikelabscheider zur Minderung von Kehrmaschinenemissionen (A)
..... Heft 3, S. 106-111
- Schmidt, I.; Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Tigler, A.; Riethmüller, A.; Lewin-Kretzschmar, U.; Hohenberger, L.: Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A)
..... Heft 7-8, S. 259-263
- Schneider, R.; Zeymer, M.; Noel, Y.: Abgasemissionen von kleintechnischen Holzvergasungsanlagen – Stand der Technik (A)
..... Heft 5, S. 167-171
- Schneider, D.; Jäckel, U.; Gärtner, A.; Dieterich, F.: Taxonomische Charakterisierung luftgetragener Bakterien der Familie Staphylococcaceae in Emissionen von Hähnchenmastanlagen – Bedeutung für die Gefährdungsbeurteilung (A)
..... Heft 9, S. 340-346
- Schneiderwind, U.; Finger, H.; Asbach, C.: Bewertung mobiler Raumluftreinigungsgeräte (A)
..... Heft 11-12, S. 497-502
- Schnelle-Kreis, J.; Karg, E.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Stanglmaier, S.; Zimmermann, R.; Breuer, D.: Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A)
..... Heft 7-8, S. 265-274
- Schnelle-Kreis, J.; Kohlmeier, V.; Dragan, G. C.; Karg, E.; Breuer, D.; Forbes, P. B. C.; Rohwer, E. R.; Zimmermann, R.: Die Eignung von Multichannel-PDMS-Denudern zur Gas-Partikel-Trennung von SVOC (A)
..... Heft 10, S. 383-389
- Schumacher, C.; Krug, H. F.; Pipke, R.: Governance zur Beurteilung der Gefährdung durch Nanomaterial am Arbeitsplatz (K)
..... Heft 10, S. 402-405
- Schwarz, K.; Holthenrich, D.; Bissantz, K.; Ehni, M.; Bitsch, A.: Foam spray application of biocides: Investigation into aerosol inhalation exposure (A)
..... Heft 5, S. 183-189
- Schwerin, A.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Gu, J.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Pitz, M.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A)
..... Heft 11-12, S. 479-488
- Simonow, B.; Asbach, C.; Kaminski, H.; Dahmann, D.; Monz, C.; Neumann, V.; Plitzko, S.; Meyer-Plath, A.; Dziurawitz, N.; Fierz, M.; Todea, A. M.: Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Feldtauglichkeit persongetragener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A)
..... Heft 11-12, S. 469-478
- Sommerer, J.; Bachmann, J.; Kiecherer, J.; Olzmann, M.: Einfluss der Temperatur in der Nachbrennkammer von Kremationsöfen auf die CO-Konzentration im Abgas (A)
..... Heft 4, S. 146-149
- Springorum, A. C.; Clauß, M.; Rieger, M. A.; Hinz, T.; Hartung, J.: Mikrobielle Belastungen der Luft in verschiedenen alternativen Haltungsformen für Legehennen (A)
..... Heft 9, S. 331-335
- Stamm, R.; Zöllner, S.; Gabriel, S.; Gross, B. K.; Wellhäuber, H.: Dokumentationspflicht beim Umgang mit krebserzeugenden Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A)
..... Heft 11-12, S. 450-456
- Stanglmaier, S.; Karg, E.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Breuer, D.; Schnelle-Kreis, J.; Zimmermann, R.: Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A)
..... Heft 7-8, S. 265-274
- Steinhausen, M.; Clerc, F.; Bertrand, N.; Vincent, R.; Gabriel, S.; Van Gelder, R.: Comparison of formaldehyde exposure measurements stored in French and German databases (A)
..... Heft 4, S. 119-126
- Steinhausen, M.: Epoxidharze – nur für Profis! (T)
..... Heft 7-8, S. 319
- Stockmann, R.; Thullner, I.; Hohenberger, L.: Formaldehyd in der vorklinischen medizinischen Ausbildung (Anatomie) (A)
..... Heft 6, S. 219-228
- Stubel, H.; Liebers, V.; Bachmann, D.; Causemann, S.; Franke, G.; Freundt, S.; Düser, M.; Kendzia, B.; Sander, I.; Brüning, T.; Böckler, M.; Raulf, M.: ATP als Marker für die mikrobielle Verunreinigung von Luftbefeuchtungsanlagen – Validierung anhand mikrobieller Messparameter (A)
..... Heft 9, S. 347-354
- Sun, J.; Birmili, W.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A)
..... Heft 11-12, S. 479-488
- Suppan, P.; Schäfer, K.; Ling, H.; Xin, J.; Wang, Y.: Study of near-surface air pollutant concentration variations by DOAS in a traffic influenced area (A)
..... Heft 6, S. 241-245
- Suritsch, N.: Umsetzung der 41. BImSchV in der Praxis – Veränderte Anforderungen an Stellen nach § 29b BImSchG (A)
..... Heft 11-12, S. 489-491
- Teipel, U.; Kahl, S.; Friedrich, K.; Kadner, P.: Entstehung von Glasstaubpartikeln durch den Einsatz von Rettungstrennwerkzeugen (A)
..... Heft 3, S. 101-105
- Tenhaken, P.; Gierden, E.; Grams, H.: Messungen in geruchsbelasteten Räumen zur Ermittlung der stofflichen Ursachen der Gerüche (A)
..... Heft 3, S. 85-87
- Tesseraux, I.; Dezenter, S.; Krämer, K.; Dotzauer, T.: Sammlung von Bakterien in der Luft mit Impingern – Einfluss von Spülen des Einlassrohres auf das Nachweisergebnis (A)
..... Heft 9, S. 336-339
- Thullner, I.; Stockmann, R.; Hohenberger, L.: Formaldehyd in der vorklinischen medizinischen Ausbildung (Anatomie) (A)
..... Heft 6, S. 219-228

- Tigler, A.; Breuer, D.; Ngazi, R.; Van Gelder, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Fendler, D.; Fröhlich, H.-P.; Hohenberger, L.; Lewin-Kretzschmar, U.; Riethmüller, A.: Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-263
- Todea, A. M.; Asbach, C.; Kaminski, H.; Dahmann, D.; Monz, C.; Neumann, V.; Plitzko, S.; Meyer-Plath, A.; Dziurowitz, N.; Simonow, B.; Fierz, M.: Genauigkeit, Vergleichbarkeit und Feldtauglichkeit personenbezogener Monitore zur Bestimmung der Exposition gegenüber Nanopartikeln (A) Heft 11-12, S. 469-478
- Trichel, B.: Soziale Sicherheit und eine Kultur der Prävention – Ein integrierter Ansatz für Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz (A) Heft 1-2, S. 1
- Treutlein, D.: PEROSH: Europäische Forschungsk Kooperation im Arbeitsschutz (A) Heft 7-8, S. 253
- Triebskorn, R.; Klein, R.; Braunbeck, T.; Gercken, J.; Guhl, B.; Löffler, H.; von der Trenck, T.: Fische als Akkumulations- und Wirkungsindikatoren im Monitoring – zwei VDI-Richtlinien für eine sachgerechte Probenahme (A) Heft 4, S. 143-145
- Ulbricht, T.; Lenz, V.: Nachgeschaltete Staubminderungseinrichtungen an Kleinf Feuerungsanlagen – Aktuelle Marktsituation und VDI 3670 (A) Heft 11-12, S. 492-496
- Van Gelder, R.; Clerc, F.; Steinhausen, M.; Bertrand, N.; Vincent, R.; Gabriel, S.: Comparison of formaldehyde exposure measurements stored in French and German databases (A) Heft 4, S. 119-126
- Van Gelder, R.; Breuer, D.; Ngazi, R.; Gabriel, S.; Pflaumbaum, W.; Meyer, G.; Schmidt, I.; Fröhlich, H.-P.; Fendler, D.; Tigler, A.; Lewin-Kretzschmar, U.; Hohenberger, L.; Riethmüller, A.: Benzol – Messungen in verschiedenen Arbeitsbereichen mit Bezug zur Toleranz- und Akzeptanzkonzentration nach TRGS 910 (A) Heft 7-8, S. 259-263
- Van Gelder, R.; Arnone, M.; Koppisch, D.; Gabriel, S.: Nichtmesstechnische Expositionsermittlung im Vergleich: Auswertung von Expositionsdaten aus MEGA und Expositionsabschätzung mit dem GESTIS-Stoffmanager (A) Heft 10, S. 395-401
- Veijalainen, H.; Rautio-Laine, S.; Rissanen, R.; Ollila, T.; Liukkonen, T.: Improving working conditions in car body repair shops (A) Heft 7-8, S. 285-288
- Vincent, R.; Clerc, F.; Steinhausen, M.; Bertrand, N.; Gabriel, S.; Van Gelder, R.: Comparison of formaldehyde exposure measurements stored in French and German databases (A) Heft 4, S. 119-126
- von der Heyden, T.; Rudolf, E.; Wahmhoff, A.: Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten mit der DGUV Information 201-012 (A) Heft 10, S. 408-411
- von der Trenck, T.; Klein, R.; Braunbeck, T.; Gercken, J.; Guhl, B.; Löffler, H.; Triebskorn, R.: Fische als Akkumulations- und Wirkungsindikatoren im Monitoring – zwei VDI-Richtlinien für eine sachgerechte Probenahme (A) Heft 4, S. 143-145
- von Kries, G.: Akkreditierung von Gefahrstoffmessstellen – eine arbeitsintensive Notwendigkeit (A) Heft 11-12, S. 437
- Wäber, M.; Aust, S.; Johannsen, K.; Pompe, F.; Heimberg, J.: Biomonitoring mit Grünkohl und Graskultur im Umfeld des zukünftigen Flughafens Berlin Brandenburg – Langfristige Untersuchung möglicher Umweltwirkungen von Luftverkehr und Flughafenbetrieb (A) Heft 4, S. 137-142
- Wahmhoff, A.; von der Heyden, T.; Rudolf, E.: Abbruch-, Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten mit der DGUV Information 201-012 (A) Heft 10, S. 408-411
- Wallbaum, H.; Monn, C.; Leiblein, T.; Janser, M.; Feige, A.; Windlinger, L.; Hofmann, T.: Umgebungsbedingungen in Büros in Abhängigkeit von der Lüftung – Auswertungen aus dem Projekt „Qualität von nachhaltigen Bürogebäuden“ (QNB-Projekt) (A) Heft 5, S. 191-196
- Wang, Y.; Schäfer, K.; Ling, H.; Xin, J.; Suppan, P.: Study of near-surface air pollutant concentration variations by DOAS in a traffic influenced area (A) Heft 6, S. 241-245
- Weber, S.; Birmilli, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Gu, J.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Pitz, M.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Weinhold, K.; Birmilli, W.; Sun, J.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Wellhäußer, H.; Zöllner, S.; Gabriel, S.; Gross, B. K.; Stamm, R.: Dokumentationspflicht beim Umgang mit krebserzeugenden Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A) Heft 11-12, S. 450-456
- Werner, S.; Heinemann, A.; Padberg, S.; Möller, A.; Heynemann, C.; Roßbach, B.; Hadtstein, C.; Nies, E.: Sicherheitsrelevante Informationen zu Arzneistoffen und damit verbundenen Tätigkeiten (A) Heft 1-2, S. 23-31
- Werner, S.; Neuwirth, N.: BfR-Workshop „Mind the Gap – Data Availability in REACH Registrations“ (A) Heft 6, S. 228-230

- Wiedensohler, A.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Pitz, M.; Gu, J.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Wirtz, K.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Wiegner, M.; Althausen, D.; Ernis, S.; Behrendt, A.; Jäckel, S.; Münkel, C.: Lidar-Techniken zur Entfernungsaufgelösten Fernmessung atmosphärischer Größen und erste technische Regeln zu diesen neuen Messverfahren (A) Heft 6, S. 235-240
- Windlinger, L.; Monn, C.; Feige, A.; Leiblein, T.; Janser, M.; Wallbaum, H.; Hofmann, T.: Umgebungsbedingungen in Büros in Abhängigkeit von der Lüftung – Auswertungen aus dem Projekt „Qualität von nachhaltigen Bürogebäuden“ (QNB-Projekt) (A) Heft 5, S. 191-196
- Wirtz, K.; Birmili, W.; Sun, J.; Weinhold, K.; Merkel, M.; Rasch, F.; Wiedensohler, A.; Bastian, S.; Löschau, G.; Schladitz, A.; Quass, U.; Kuhlbusch, T. A. J.; Gu, J.; Kaminski, H.; Cyrus, J.; Pitz, M.; Peters, A.; Flentje, H.; Meinhardt, F.; Schwerin, A.; Bath, O.; Ries, L.; Gerwig, H.; Weber, S.: Atmospheric aerosol measurements in the German Ultrafine Aerosol Network (GUAN) – Part 3: Black Carbon mass and particle number concentrations 2009 to 2014 (A) Heft 11-12, S. 479-488
- Xin, J.; Schäfer, K.; Ling, H.; Wang, Y.; Suppan, P.: Study of near-surface air pollutant concentration variations by DOAS in a traffic influenced area (A) Heft 6, S. 241-245
- Zeymer, M.; Noel, Y.; Schneider, R.: Abgasemissionen von kleintechnischen Holzvergasungsanlagen – Stand der Technik (A) Heft 5, S. 167-171
- Zimmermann, R.; Karg, E.; Breuer, D.; Dragan, G. C.; Ferron, G. A.; Nordsieck, H.; Blaskowitz, M.; Friedrich, C.; Kohlmeier, V.; Möhlmann, C.; Schnelle-Kreis, J.; Stanglmaier, S.: Dynamisches Verhalten von Aerosolen aus semivolatilen Komponenten (A) Heft 7-8, S. 265-274
- Zimmermann, R.; Kohlmeier, V.; Dragan, G. C.; Karg, E.; Schnelle-Kreis, J.; Breuer, D.; Forbes, P. B. C.; Rohwer, E. R.: Die Eignung von Multichannel-PDMS-Denudern zur Gas-Partikel-Trennung von SVOC (A) Heft 10, S. 383-389
- Zimmermann, B.: Messunsicherheit von Geruchsemissionsmessungen (A) Heft 10, S. 412-416
- Zöllner, S.; Gabriel, S.; Gross, B. K.; Stamm, R.; Wellhäußer, H.: Dokumentationspflicht beim Umgang mit krebserzeugenden Gefahrstoffen am Arbeitsplatz (A) Heft 11-12, S. 450-456

Buchbesprechungsregister

A

Anders, B.; Hässelbarth, W.:
Analytische Überprüfung von
Kalibriergasgemischen nach
DIN EN ISO 6143
..... Heft 1-2, S. 63

B

Barth, F.; Haller, R.: Berühmte
Aufgaben der Stochastik.
Von den Anfängen bis heute
..... Heft 4, S. 150

Blühmel, W. D.; Bohle, H.-G.;
Pohl, J.:
Risiko: Erkundungen an
den Grenzen des Wissens
..... Heft 9, S. 373

Bohle, H.-G.; Blühmel, W. D.;
Pohl, J.:
Risiko: Erkundungen an
den Grenzen des Wissens
..... Heft 9, S. 373

Brauner, R.; Herrmann, B.;
Nafzger, H.-J.: Wetter auf See
..... Heft 1-2, S. 63

D

Davis, W.T.; Fu, J.S.; Godish, T.:
Air Quality – 5th Edition
..... Heft 7-8, S. 284

Dichtl, N.; Seyfried, C.-F.; Kroiss, H.;
Weiland, P.; Rosenwinkel, K.-H.:
Anaerobtechnik – Abwasser-,
Schlamm- und Reststoffbehand-
lung, Biogasgewinnung
..... Heft 10, S. 431

F

Fu, J.S.; Godish, T.; Davis, W.T.:
Air Quality – 5th Edition
..... Heft 7-8, S. 284

G

Godish, T.; Davis, W.T.; Fu, J.S.:
Air Quality – 5th Edition
..... Heft 7-8, S. 284

H

Hässelbarth, W.; Anders, B.:
Analytische Überprüfung von
Kalibriergasgemischen nach
DIN EN ISO 6143
..... Heft 1-2, S. 63

Haller, R.; Barth, F.:
Berühmte Aufgaben der
Stochastik.
..... Heft 4, S. 150

Herrmann, B.; Brauner, R.;
Nafzger, H.-J.:
Wetter auf See
..... Heft 1-2, S. 63

K

Keune, A.: Innenraumlufthausqualität und
Hygieneanforderungen an die
Raumlufthaustechnik in Gebäuden –
Kommentar zu VDI 6022
..... Heft 9, S. 354

Klose, B.: Meteorologie – Eine inter-
disziplinäre Einführung in die
Physik der Atmosphäre
..... Heft 4, S. 150

Kroiss, H.; Rosenwinkel, K.-H.;
Dichtl, N.; Seyfried, C.-F.;
Weiland, P.: Anaerobtechnik –
Abwasser-, Schlamm- und Rest-
stoffbehandlung, Biogasgewin-
nung Heft 10, S. 431

L

Löschau, M.: Reinigung von Abga-
sen (unter besonderer Berück-
sichtigung der thermischen
Abfallbehandlung)
..... Heft 3, S. 100

Ludewig, R.; Regenthal, R.:
Akute Vergiftungen und
Arzneimittelüberdosierungen.
Schnell- und Hintergrundinfor-
mation zu Erkennung, Verlauf,
Behandlung und Verhütung
..... Heft 5, S. 202

M

Maier, H.: Chemiker im
„Dritten Reich“
..... Heft 11-12, S. 488

N

Nafzger, H.-J.; Brauner, R.;
Herrmann, B.:
Wetter auf See
..... Heft 1-2, S. 63

N.N.

Gasausbeute in landwirtschaftlichen
Biogasanlagen
..... Heft 7-8, S. 284

P

Pohl, J.; Bohle, H.-G.;
Blühmel, W. D.:
Risiko: Erkundungen an
den Grenzen des Wissens
..... Heft 9, S. 373

R

Ratcliffe, B.; Ratcliffe, C.:
Doubt-Free uncertainty in
measurement – An introduction
for engineers and students
..... Heft 10, S. 433

Ratcliffe, C.; Ratcliffe, B.:
Doubt-Free uncertainty in
measurement – An introduction
for engineers and students
..... Heft 10, S. 433

Regenthal, R.; Ludewig, R.:
Akute Vergiftungen und Arznei-
mittelüberdosierungen. Schnell-
und Hintergrundinformation zu
Erkennung, Verlauf, Behandlung
und Verhütung
..... Heft 5, S. 202

Reineke, W.; Schlömann, M.:
Umweltmikrobiologie
..... Heft 5, S. 202

Roos, A.: Statistik für Ingenieure.
Wahrscheinlichkeitsrechnung
und Datenauswertung endlich
verständlich
..... Heft 1-2, S. 34

Rosenwinkel, K.-H.; Kroiss, H.;
Dichtl, N.; Seyfried, C.-F.;
Weiland, P.: Anaerobtechnik –
Abwasser-, Schlamm- und Rest-
stoffbehandlung, Biogasgewin-
nung Heft 10, S. 431

S

Schlömann, M.; Reineke, W.:
Umweltmikrobiologie
..... Heft 5, S. 202

Seyfried, C.-F.; Kroiss, H.;
Rosenwinkel, K.-H.;
Dichtl, N.; Weiland, P.:
Anaerobtechnik – Abwasser-,
Schlamm- und Reststoff-
behandlung, Biogasgewinnung
..... Heft 10, S. 431

Stöffler, B.: Substitution von
Gefahrstoffen
..... Heft 4, S. 159

T

Tan, Z.: Air pollution and green-
house gases – From basic con-
cepts to engineering applications
for air emission control
..... Heft 5, S. 189

W

Weiland, P.; Rosenwinkel, K.-H.;
Kroiss, H.; Dichtl, N.;
Seyfried, C.-F.;
Anaerobtechnik – Abwasser-,
Schlamm- und Reststoffbehand-
lung, Biogasgewinnung
..... Heft 10, S. 431